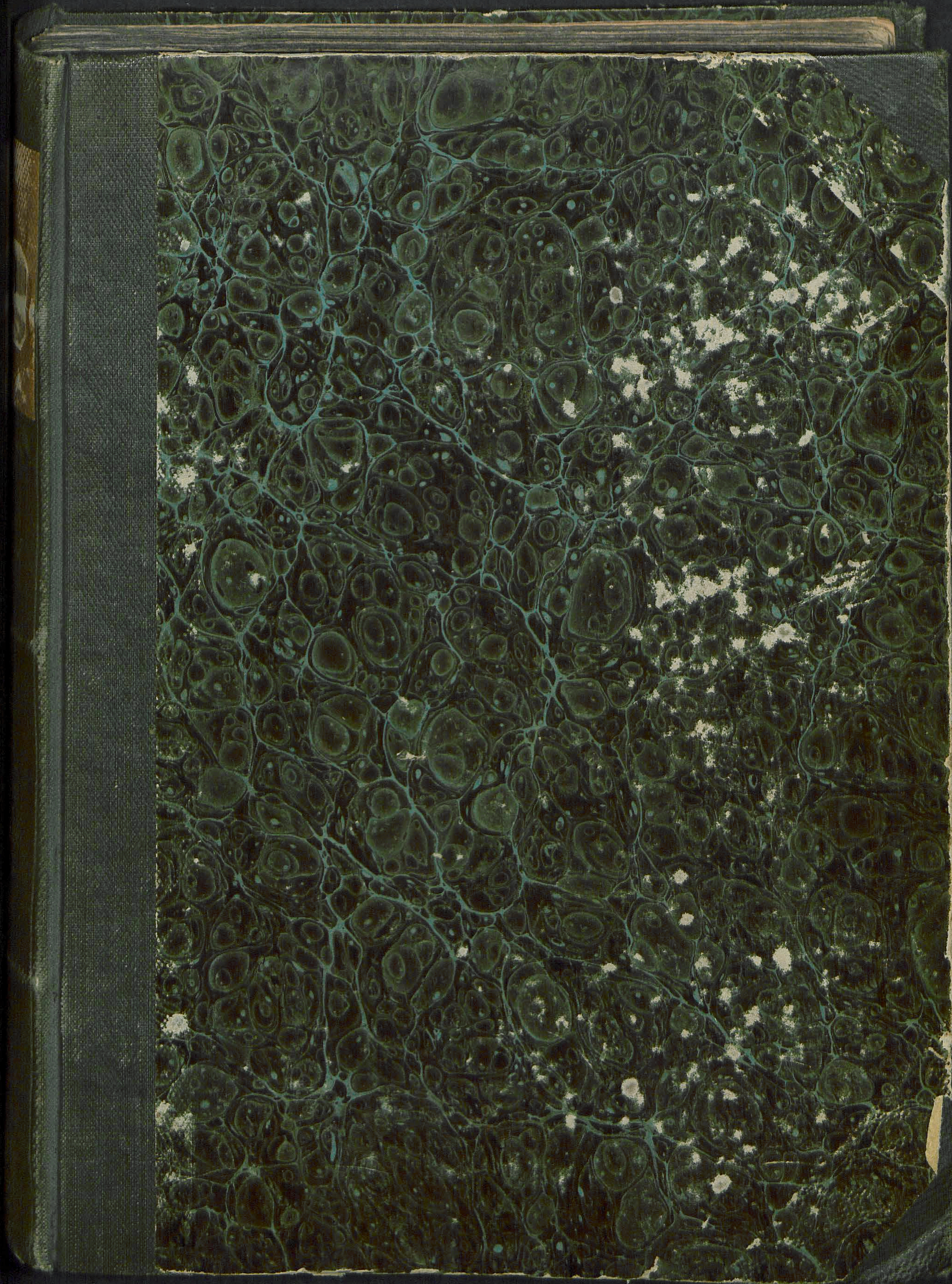


(11)

12

Bibliotece Jagiellońskiej



O. Żebrawski

d. 28 Marca 1846 r.

De [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]

[illegible] aggregatum ex corporibus supercelestibus et [illegible] [illegible] aggregatum solis [illegible] corporibus supercelestibus [illegible] [illegible] in se planeta [illegible] [illegible] quia planete [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] Saturnus Jupiter Sol Mars Mercurius et luna Stelle [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] stelle [illegible] [illegible] [illegible] planete [illegible] [illegible] [illegible] planete [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]

Tractatum hunc compendium in scientie et Astronomie studium inducit. Oportet in primis accipere quid Astronomia sit diffinitive. Deinde quot eius dividitur. Extremo [illegible] Astronomie studium [illegible] et [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] ad [illegible] Ptolomeus [illegible] [illegible] quadripartito tali [illegible] [illegible] diffinit Astronomiam.

Astronomia est scientia que [illegible] luminarium et [illegible] [illegible] figure [illegible] [illegible] motu [illegible] [illegible] parcium unius ad alterum et [illegible] ad speram terre. [illegible] aut Astronomie [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] regula [illegible] [illegible] de [illegible] et de motibus stellarum [illegible] [illegible] stelle [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] ad [illegible]. De divisione Astronomie Albumasar in Introductorio [illegible] [illegible] [illegible] Astronomia [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] et speculativa et practica. Astronomia theorica [illegible] speculativa [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] corporum celestium [illegible] et [illegible] [illegible] et ista tradit duplex [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]. De motibus corporum celestium de [illegible] et [illegible] et [illegible] Astronomia tradit [illegible] Ptolomeus in suo almagesti et in [illegible] [illegible] [illegible] Tebit et Albategni et Geber. [illegible] Astronomia tradit [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] celestium [illegible] [illegible] [illegible] et [illegible] corporum celestium [illegible] [illegible] [illegible] et hec tradit Alfraganus in [illegible] [illegible] [illegible] Macrobio et Ab Anitre [illegible] [illegible] Astronomia [illegible] practica [illegible] [illegible] [illegible] corporum celestium [illegible] et [illegible] [illegible] et hec [illegible] duplex tradit [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] in Astrolabio Armillis [illegible] et [illegible] instrumentis [illegible] [illegible] tabulas et [illegible] [illegible] in tabulis illustris Alfonsi in Tabulis resolutis et similibus tabulis. Tertium ad terminum de inventoribus Astronomie. Refert dominus Albertus magnus in scripto super Almagesti Ptolomeus [illegible] filii Adam [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] sol et luna [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] septentrionale [illegible] meridionale [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] sol [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] septentrione [illegible] [illegible] umbra meridionale et [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] umbra [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] umbra septentrionale [illegible] [illegible] filii Ade [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] duos circulos [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] capitis [illegible] et [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] septentrione et [illegible] zodiacum [illegible] [illegible] duos circulos in globo magno rotundo marmoreo [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] filii [illegible] Ade [illegible] [illegible] [illegible] stelle [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] ymaginari [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] orbe in quo omnes stelle [illegible] [illegible] Sculpserunt [illegible] lapide et [illegible] [illegible] stellarum in [illegible] tabula [illegible] et stelle [illegible] [illegible] movebantur. Considerantes filii Ade [illegible] [illegible] luna esse [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] ad [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]. Considerantes [illegible] [illegible] stellas [illegible] stelle [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] ymaginati sunt [illegible] hec septem stelle in eodem orbe [illegible] [illegible] [illegible] motum [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] orbe [illegible] [illegible] [illegible] septem orbes [illegible] et planetarum. Sculpserunt [illegible] [illegible] lapide marmoreo [illegible] [illegible] septem [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] et [illegible] stella de [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] facto [illegible] marmoreo [illegible] stelle [illegible] de septem [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] filii [illegible] [illegible] illos lapides [illegible] [illegible] [illegible] in septem [illegible] lapides [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] in libro de [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] accepit [illegible] sapientie et Astronomie [illegible] [illegible] [illegible] Nemroth [illegible] de [illegible] [illegible] Nemroth ex [illegible] [illegible] et stellarum [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] et [illegible] de [illegible] et [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] legimus in Daniele. Deinde Abraam [illegible] [illegible] [illegible] Caldeos [illegible] Astrologia [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] Athlans [illegible] et [illegible] in sapientia et studio stellarum [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] in multis [illegible] legimus [illegible] [illegible] Astrorum [illegible]. Deinde a Caldeis [illegible] Astrorum [illegible] ad Judeos. Deinde ad Egiptios [illegible] [illegible] [illegible] Moyses [illegible] fuit [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] Moyses [illegible] sapientia Egiptiorum et Caldeorum [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] Scolastice historie super Exodum [illegible] [illegible] [illegible]. Ab Egiptiis studium Astronomie [illegible] ad Persos [illegible] ad Grecos [illegible] ad latinos [illegible] ad [illegible] [illegible] [illegible] et [illegible] Astrorum [illegible] [illegible] [illegible] libro [illegible] Astronomia [illegible] Egiptii [illegible] Astrologiam [illegible] et nativitatum [illegible] Caldei [illegible] [illegible] Abraam [illegible] [illegible] Egiptios Astrologiam [illegible] [illegible] [illegible]

[illegible] [illegible] [illegible] in Mauritania [illegible] [illegible] et [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] libro [illegible] [illegible] [illegible] et [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] ille refert [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] Et [illegible] [illegible] [illegible] Athlas Mauritanie [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] Ptolomeus [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] sol [illegible] in suo Almagesti [illegible] [illegible] sol [illegible]

[illegible]

[illegible]

Cognicio veritatis de paruis temporibus
circa motum solis et lune orbium et
aliorum planetarum Cum sit tenebrosa et di(uersi)s
librorum minus inuoluta prolixitas propter
cartulas que multorum sensibus necauit ophedi
Quare tractatum facilem et utilem de predictis
ut eum intuentes magis queant inuenire veris
verbis et nudis componere deo adiuuante me
Et relinquam ergo distinguere tempora planetarum
minus lucidorum Et componam de sole et luna
de quibus solet esse maior desiderium Et de eorum
temporum distinctione que a nobis solet euenire
Manifesta quidem erunt in hoc tractatu
qui dicitur Opusculus cronimetralis minor ea que ad
maiorem retinent conuenientiam secundum distin
ctionem solis et lune Cetera in maiori quidem no
ta sunt quid sit motus eorum et alia plura que
circa motum solis et lune sunt necessaria Minor
vero legetur ante maiorem Cuius namque cognicio

[illegible]

Est autem sol oculus mundi, splendor firmamenti, horarum divisor, temporum distributor in motibus planetarum particeps et eorum rector, origo uite terre fecundator, fons caloris, temperative moderatio atque dierum dominus.

Luna est oculus mundi, splendor noctis, pedissequa solis, ex superiorum infima planeta, humorum alteratrix, mensium permutatrix, fons humiditatis ac noctis domina. Predictorum autem luminarium mundi quodlibet habet suum ciclum. Ciclus quidem generaliter sumptus est mensura temporis in quo aliquid incipit et sine omni donec ad idem redibit incepti siue ad eundem locum. Est dies secundum quod dicitur ciclus eo quod prius incipit oriri in oriente et redit ad eundem punctum in 24 horis similiter et annus secundum quod dicitur ciclus et multa alia vocantur. Ciclus dicitur a circulo quia protrahitur ab uno puncto redeundo ad eundem punctum.

Ciclus autem solaris hic sumptus est spacium 28

Ciclus autem solaris hic sumptus est spacium 28 annorum in quo occurrunt omnes omnes tres dinles que nunquam redire possunt nisi post 28 annos unde littere dominicales. Circa autem ciclum solarem que nunc inire poteris per versus subsequentes

Pentaviginti trede iota desep q
una monovigint quatuor nove de
na vigint duo dud vigidu oua
tu quard vigiqua sex

Circa autem ciclum solarem predictum scire velis centenarios annorum domini percarptos numera in digitis et serua articulum siue membrum ultimi centenarii, post hoc unum primi versum scilicet pentaviginti ... in quolibet membro ... dictionem quousque pervenies ad articulum signatum

Et hec dictio ostendet tibi annum cicli solaris. Cum sine
ipsis deficiat in centenariis resumendo est donec
perveniatur ad membrum signatum per eandem
viam ut prius per digitos articulos annorum
ad quem ultra centenarios vis experiri de ci
clo scilicet locando in primo membro 10 in secundo 20
in tertio 30 etc. et sextum membrum ultimi articuli tunc
unum ad idem membrum sive versum scilicet de na
scitur et dictio superveniens ad membrum signatum
ostendit tibi ciclum ad istos articulos. Et tunc iun
ge annos centenariorum ad annos articulorum
et si aliquid fuerit residuum ultra centenarios etiam
adiunge et a toto collecto subtrahe 28 et re
manebit tibi ciclus ad istum annum preteritum. Si
vero inepta fuerit subtractio tunc vide quot articuli
fuerint in toto collecto istos quere per secundum ver
sum ut prius addendo residuum articulorum colle
ctorum si aliquid fuerit addatur et tunc patebit
ciclus solaris

Invento autem ciclo solari littere dominicales
sunt inveniende que per ciclum solarem occurrunt. Littere
autem sunt septem in universo scilicet a b c d e f g. Un
de totus annus occurrit per istas septem litteras. Ita quod
in quolibet die erit una littera et post ultimam reddit pri
ma. Et ex his septem litteris una erit semper littera domini
calis que omni anno variatur retrograde. Et alie sunt
littere feriales in ordinem alphabeti. In quibusdam
autem annis littera dominicalis bis variatur et secundum hoc
annus est duplex scilicet communis et bisextilis. Communis annus est
qui habet 365 dies et sex horas et illorum annorum
sunt tres scilicet primus secundus et tertius post bissextilem
in quibus littera dominicalis semel variatur. Bissextilis est
ille qui habet 366 dies et in illo anno littera dominicalis
bis variatur que omnia patent per versus subsequentes

Giff e dit ci bas gri fo nec
dic bo na gri fe di ci bus aug for
c dus cib an gur fi ce oc ob an

[illegible]

Cum autem litteram dominicalem alicuius anni scire volu
eris et alia requisita per predicta numera predictos
annos cum solaris per digitos quousque volueris
scire et serva articulum anni illius cuius vis litteram
dominicalem habere / deinde numera istos versus Grif
e dic etc. pro quolibet membro capiendo et compu
tando unam syllabam et que syllaba cadit in membro si
gnato hec ostendit tibi litteram dominicalem anni illius
capiendo unam litteram de ordine litterarum domini
calium in alphabeto   Si autem in aliquo an
no fuerint due littere reperte in una syllaba de ordine
litterarum dominicalium ut in hac syllaba Grif ubi sunt
due littere dominicales scilicet g et f tunc talis annus
est bissextilis et prima littera durabit per ianuari
um et februarium usque ad festum mathie Secunda
vero debet imponi post festum mathie et non an
te tunc hec littera scilicet stabit per totum anni [illegible] propter hoc versus

Post mathie diem [illegible]

feriam et littera sic pridem do
minicalis variatur ibidem et littera mu
tatur sed festum non variatur
Littera mutatur sit et festum variatur

Littera dominicali cognita et inventa potest per
eam concurrens anni inveniri Est autem concurrens
anni numerus ultimarum feriarum approximata dominica
post nativitatem X usque ad festum circumcisionis domini
quos concurrens invenies per versus subsequentes

A [illegible] mil b sex dat c
quin [illegible] d quatuor dat
e tres ff [illegible] binos G mo
nos

Ad inveniendum [illegible] litteram dominicalem [illegible] litteram dominicalem [illegible] ad litteram dominicalem [illegible]

Ad inveniendum [illegible] per annum [illegible]

Secundo ad inveniendum [illegible] per annum [illegible] 367 [illegible]

[illegible] Unde [illegible]

[illegible]

concurrunt in anno

In istis versibus quere litteram dominicalem in anno et patebit tibi concurrens anni Si autem in aliquo anno fuerint due littere dominicales reperte ut in annis bisextili tunc prima dabit concurrentem anni et nunc sequitur de mensibus annorum quorum sunt duodecim in numero de quibus melius in maiori opere tractatu dicetur vel tractabitur hic autem ipsorum nomina et numerus dierum tantum et prima feria seu singula cuiuslibet mensis invenitur per versus subsequentes

31 28 31 30 31 30 31 31

Ja fe mar ap ma iun iul aug

30 31 30 31

sep oc no december ia mar

ma iul aug sep oc de decem tri

bus et uno alii triginta sed feb

ruarius octo viginti · adam de

ge · bat · ea · ga · ci · fre · a

[illegible]

[illegible]

a · dri · fix · primus versus predictorum versuum ut ia fe mar etc ostendit nomina mensium Secundo vero et tertius ostendunt et docent numerum dierum quot quilibet mensis habet dies ut patet investiganti diligenter unde sciendum quod predictus versus scilicet a dam etc docet prima feria cuiuslibet mensis invenire Et hoc sit unam versuum de ordine versuum scilicet ia fe mar etc Et feria mense cuius feria vis invenire Et tunc unam predictorum versuum scilicet a dam de ge bat etc usque ad eundem articulum et hic pro quolibet membro capiendo unam syllabam Et tunc prima littera sive articuli notati ostendit primam feriam illius mensis in respectu ad litteram dominicalem prenotatam seu primus inventam

elp · bri · mag

apr · phun · iun · iula · pre

ege · reg · om · dele ·

Circa autem determinationem solis respectu lune ad solem nunc pertractamus de luna de qua ciclus lunaris principium habet Est autem ciclus lunaris

tis mensura temporis incipiens in aliqua die qua luna ipsi soli coniungitur donec in eadem die iterum soli supponatur. Quod alio nomine mensio vulgariter dicitur. hic autem ciclus continet decemnovem annos quem antiqui invenerunt quia non viderunt solem et lunam in eodem die luna coniungi nisi post decem novem annos. Et sic mensiones causant ciclum lunarem. Et iste ciclus fallit in hora ita quod ab annis incarnationis domini usque hunc scilicet annum scribebatur anno domini 1330 quatuor dies citius asserunt mensionem. unde regula vulgaris luna prima in libro quinta in celo &c.

Fallit etiam quo ad annos communes et bissextiles in revolutione eiusdem unde cum annus est bissextilis in aliquo anno cicli lunaris tunc una feria superadditur et in revolutione eius non superadditur quia annus bissextilis non est et ideo videtur convenire iste ciclus et propter hoc magnus ciclus est inventus in maiori computo qui omnia ista removet ad quem iste ciclus [illegible]

[illegible]

[illegible]

Si la ex bar go ma ri ab
be nas si dus in oc tor
e ka pe ab x nonos un
de duo dud tet tede quatuor qui
atuorde. Cum autem ciclum lunarem predictum scire volueris centenarios annorum domini transactos numera per digitos articulorum incipiendo a primo membro indicis. Et signa articulum ultimi centenarii sive membri super additum uno centenario post hoc numera primum versum scilicet Si la ex &c usque ad articulum signatum in quolibet articulo seu membro ponendo unam sillabam quousque pervenietis ad articulum signatum. Nam tunc prime sillabe prima littera ostendit tibi ciclum lunarem sive annum cicli lunaris ad istum articulum centenariorum ita quod a sit unum b duo c tria d quatuor &c per ordinem alphabeti. Si vero versus in centenariis desinat incipiatur repetitum donec ad membrum ultimi centenarii perveniatur. post ea ut primus numera

[illegible]

articulos annorum domini per digitos ad quos
ultra centenarios venit experiri de ciclo lunari scilicet
locando in primo membro indictionis 1o in secundo 2o
in tercio 3o etc. per omnes digitos currendo et si
gna membrum articulorum in annis et tunc vi
veta ad idem membrum secundum versum scilicet x
monos unde etc. Et dictio superveniens ad articu
annorum ostendit ciclum ad predictos annos tunc
iunge annos articulorum ad annos centenariorum
et si quid fuerit superflue ultra centenarios et arti
culos etiam adiunge et a toto collecto subtrahe
19 quociens poteris et illud quod remanet post sub
tractionem ostendit tibi ciclum lunarem ad illum annum
ad quem operatus fueris a ... etiam si subtractio
tibi inquirenti fuerit vide quot articuli fuerunt
in toto collecto et illos quere per secundum ver
sum iugx monos unde etc. ut prius et patebit
tibi ciclus lunaris addendo residuum annorum domini collect
De ebdomadibus a nativitate cristi terminum

usque ad dominicam esto mihi sive ad dominicam car
nisprivii videndum est, quarum cognitio per pre
cedencia possit inveniri scilicet per cognitionem cicli
lunaris, qui ciclus causat ebdomadas istas quia
semper in aprili nos iterum pascha oportet celebrare qui
mensis omni anno variatur suo introitu 19
annos cicli lunaris et ideo iste ebdomade inde va
riantur ita quod in uno anno sunt plures et in alio
pauciores, et sic ciclus lunaris est causa istarum ebdom
adarum que inveniuntur per hos versus subsequentes

Ethera arctra fraudula
baculos cedere clauduntur fraudedi
nexere gaudens candide anastro
fa dentans Ermit ablatant al
terne drota blandens custra dealtus

Per hos versus predictos ebdomadas intervalli
sit invenies numera annos cicli lunaris per
digitos usque ad annum cicli istius cuius ebdomadas

Ad inveniendum intervallum ... quot habemus per ciclo lunari quo scito ... [illegible]

scire volueris et signa articuli ypoca predictos
versus unam locando in quolibet membro u-
nam dictionem et dictio articuli ultimi anno ad-
iunctis totidem ostendit tibi ebdomadas istas in-
tervalli ita quod numerus litterarum illius dictionis equi-
valet ebdomadis istis. Et hoc interdum fa-
llit sed tu si hoc vitare volueris vide ad litteram
dominicalem eiusdem anni que sit et etiam vide
ad primam litteram dictionis invente per ciclum lunare.
Si enim littera dominicalis precedit litteram dictionis in
ordine litterarum dominicalium sive in alphabeto tunc
una ebdomada est addenda ad ebdomadas. Sed
si littera dominicalis sequatur post litteram dictionis tunc lit-
tera stabit sine additione. In anno vero bissextili
hoc fit cum secunda littera dominicali et non cum pri-
ma. Ebdomadas queras tenet ultima littera veras.

E concurrentibus ebdomadarum invenire est di-
cendum quod concurrentes sunt dies superflui ultra eb-
domadas sive inter dies nativitatis X(pisti) et dominicam
diem proximam post nativitatem X(pisti) diem vero nativitatis
includendo et diem dominicam excludendo a quo die nativitatis
singulis annis sunt inchoandi et a qua dominica pr-
edicte ebdomade sunt inchoande computando usque ad
dominicam istam in quos concurrentes qui in versibus sequentibus:

A iiii b una c duo d tres e quatuor
f quinque g sex dat. Isti concurrentes e-
bdomadarum sunt inveniendi per litteram domini-
calem. Ita quod cum a est littera dominicalis tunc iiii concurrunt
in diebus quos tunc inchoandum est in die nativitatis dominice
ebdomadis intervalli. Sed cum b est littera dominicalis tunc
unus est concurrens. Sed cum c tunc due ferie concur-
runt. Sed cum d est littera dominicalis tunc tres sunt concurrentes.
Nota quod in anno bissextili dies concurrentes per secund-
am litteram dominicalem sunt querendi. Ita quod una feria ad-
ditur concurrentibus secunde littere. Quare sequitur si g
fuit secunda littera dominicalis tunc una superadditur
ebdomada ebdomadis quia g habet sex concurrentes. Si
tunc una feria superaddetur erit ebdomada inte-
gra et tunc ebdomade prius invente sunt maiores.

Festa sunt duplicia mobilia scilicet et fixa Mobilia dicuntur que mutantur de uno loco in alium singulis annis Et fixa declarabimus

indie natalis christi que tunc inveniunt celebretur addiscere
nunc minus ebde

Sequitur de festis mobilibus

quorum sunt quinque in numero scilicet septuagesima quadragesima pascha Rogationes et pentecostes
dicuntur autem festa mobilia que omni anno variantur secundum quod ebdomade ante carnisprivium variantur Est autem festum septuagesima primum festum quod continet septuaginta dies quod celebramus propter 70 annos quibus filii israel capti fuerunt a pharaone in egypto Quadragesima est festum quod celebramus sicut christus ieiunavit quadraginta diebus ante passionem suam Pascha est festum quod celebramus sicut christus resurrexit et post resurrectionem ambulavit 40 diebus super terram Rogationes est festum quod celebramus sicut christus ascendit in celum Pentecostes est festum quod celebramus sicut christus misit spiritum sanctum apostolis Omnia quidem predictorum festorum patent per versus subsequentes

Quinque dant linar ag dor h g

abba geor haysta Sex dant numerata ua lis phil et zoph Septem dant le lu iuuge pril in haysta uic te Octo dant agdor am iude tis et zoph que pede Novem dant tita fiti tiet riete le bo Undecim dant in ge grego geor pede pater an thom

Predicta festa in versibus predictis sic invenies in de primo quot sunt septimane ante carnisprivium et serva versum qui incipit anno septimanarum tunc primo dictio syllabe de versibus Cisioiani in hoc versu reperte ostendunt septuagesimam et secunda syllaba eiusdem versus quadragesimam et tercia pascha Quarte rogationes Quinte pentecostes Isto autem viso loca litteram dominicalem eius anno scilicet locando a in primo membro indicis b in secundo c in tertio d in quarto et sic considera locationem littere dominicalis illius anni et si sit

me suas festiuitati primas illius anni in predict
is uersibus incipiendo in primo membro uidit
is et unam usque ad literam dominicalem anni prelo
cata et quecumque suam literam tangit hec ondit fe
stum cuius suam accepisti

E festis fixis anni nunc declaremus in quibus
feriis sunt celebranda Sunt enim festa fixa que omni
anno sub eodem tempore celebrantur aliter ferie alt
erantur tamen istius et quia in omni anno sunt quinqu
aginta due septimane et una feria que tamen hanc
alterationem supra se Sunt etiam omni anno sex hore
superflue que in quatuor annis faciunt diem na
lem et hec est causa quare quod una dies superad
ditur in anno bisextili Si enim hec dies non superadde
retur contingeret quod post 128 annos festum natiuitatis
domini ad medium estatis perueniret et idem intel
ligendum est de aliis festis Adhuc in anni variat
ratione quia festum natalis Christi erat in medio hye
mis tunc autem cum scribebatur anno domini 1230 me
dium yemis solsticium distabat fere undecim di

es a festo natiuitatis Christi Vnde patet quod centum et
uiginti anni unam diem faciunt que non superaddi
tur quia si superadderetur tunc annus semper staret
et tunc motus solis secundum quod nunquam variaretur patet etiam quod
propter hanc diem que non superadditur similiter debet
stare post 128 annos natiuitatis Christi ad medium
estatis perueniret quod in theolonice non concedunt sed
de istis satis dictum est. Nunc ad propositum redeamus et da
tur tales uersus et primo de A secundo de B etc.

A Vin Exe Ex or bar sy nuff
lampar senex elu Gsor mar
cel do ro phil cyf augn Gal srit
bar ba nati Eu valen pet bent
A po mar ha vin simcio Cax col
pioda pril pau brtat crux fa
lutas om ni co ui yo ex pur
Got vi vit petr marg lau bar
tho crux gnath m to usslo ep

[illegible]

bla mathi ger vithal egi nat
mari mich tom gor aug ma jo
kil po mat jer nude mart si
ka kathe Cum autem in quibusdam feriis festa
invenire volueris vide primo in quo versu habetur
hoc festum de versibus predictis et tunc prima littera
eiusdem versus ostendit feriam in ordine respectu
ad litteram dominicalem et similiter omnia festa preter adventum
duentus domini etiam aliqualiter videtur esse
festum mobile Si ergo volueris initium eius scire
tunc scias quod quando b c d sunt littere dominicales tunc
adventus domini erit die dominico ante festum andree
Si vero fuerint a et f littere dominicales tunc adven-
tus erit in dominica proxima post festum andree
Si e fuerit littera dominicalis tunc adventus domini
eodem die solet esse Sed tunc festum sancti andree
transponitur ad secundam feriam et adventus domini
in illo loco celebrabitur unde versus Post petrum sedem sol illic
Andream capit b c d sed ponere xxviij
a et f aufert e removet sanctum

n sequentibus versibus iunctis kalendas nonas
et ydus primus enim versus ostendit initia ydium mar-
cii maii iulii et octobris secundus et tercius osten-
dunt initia kalendarum Mar ma iul oc
senas quintas mediis reliquos loca
mo ia mar iul aug ot decem
in dabis extra sed alius initia
februarius nil recitabit Si ergo scies
kalendas nonas et ydus invenire alicuius mensis
in quo mense scire volueris incipiendo in summo
membro pollicis transcurrendo omnes digitos usque
ad signum in qua hoc scire volueris quere articulo
nota Si vero ille articulus fuerit enim initium ydium il-
lius mensis quod debet videri in versibus precedentibus
scias quod illa dies aut est ydus aut nonas Si vero
ceciderit post initium scias quod illa dies fiet kalendas
sequentis mensis Si vero ceciderit ante initium ydium tunc
numera 1 2 3 4 et sic usque ad membrum sinistrum modo
retrogrado donec pervenies ad articulum sinistrum
usque ad 8 inclusive et si tangis membrum sinistrum

sub octo tunc quotus sit illius mensis Sed si non tangis
tunc incipe inclusive per 8 | 23 modo retrogrado donec
perveneris ad rubricum signatum qui est modus nonarum
deinde mensis Ita tamen quod semper dies mensis excludatur
que non possunt esse nonas sed magis possunt kalendas eiusdem mensis
Si vero acciderit per initium ydus tunc numera ab initio ka
lendarium quod iudicium habet in versibus precedentibus nu
merando 1 2 3 etc. et habebis kalendas non eiusdem men
sis sed sequentis unde patet quod kalende invente in aliquo
mense non sint eiusdem sed sequentis Nota si omnes kalen
das cuiuslibet mensis invenire volueris Tunc numera ab ini
tio kalendarum usque ad principium ydus ita quod initium ydus
concludatur quia non possunt esse kalendas sequentis mensis
Omnis autem mensis habet octo ydus Sed isti menses mar
cius maius iulius et october habent sex nonas Sed
alii omnes menses habent quatuor nonas

Margina vel ex senas relinquis
dabo bis duo nonas Octo tenet
ydus mensis generaliter omnis
Tand quard rit sed rex sed rex sed
sed rex sud eo finis primi libri

[illegible] Mobilia [illegible]

De solis et lune motu et ad suum motum
requisita que nunc vulgares videntur ignorare
proposito brevi et metrico declarantur Videndum
est primo que sunt et quot sunt Secundo que
sint Tercio quid sit vel quando fuerit Sunt autem
hec coniunctio oppositio mensio primacio et signa ce
lestia locus solis et locus lune et hec per ipsa menta
Est autem coniunctio quando sol et luna sunt in eadem parte
zodiaci Oppositio enim est quando sol et luna sunt in oppo
sitis partibus zodiaci hoc est quando distant a se per maxi
ma parte celi Mensio est illa dies naturalis inter con
iunctionem et primacionem ut si hodie sol et luna coniungentur
hora duodecima tunc ab hora hodierna ad ho
ram duodecimam crastina die mensio primacio
est eadem hora coniunctionis in die sequenti futura
vigilia Si hodie in vesperis esset coniunctio tunc cras
in vesperis esset primacio Signa celestia sunt partes
circumferentie celi in zodiaco per que sol et luna ab

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible marginal annotations]

Cum placet mouetur motu proprio ab occidente in oriente contra primum mobile cuius motus mobilis primi motus est ab oriente in occidentem. Et iste motus est diurnus trahens secum omnes speras spacio contentas et locus solis est illa pars zodiaci in firmamento sub qua parte centrum solis et terre directe collocatum contra centrum terre locus lune per idem est assignandus. Nota quod nondum quod omnia que docentur in hoc libro docet cum medium motum solis et lune qui motus semper est equalis.

Corunde autem ut per motum ignorantia perfecte expellatur sciendum quod sit. Nondum est quod ciclus lunaris est summptus volutio siue complet cursum suum in 19 annis et hoc fit propter coniunctiones et oppositiones annos qui una secum voluuntur. Et iste ciclus vocatur magnus siue perfectus. Alter vero ciclus vocatur imperfectus siue antiquus qui in decem et no-uem

annis complet cursum suum ut predictum est in precedentibus. Et dicitur imperfectus quia anni coniunctiones et oppositiones non equaliter secum voluuntur. Unde si dies oppositiones in annis bissextilibus non addentur in reuolutione ueli antiqui in decimonono anno tunc illa dies faceret diuersitatem in coniunctione solis et lune et in annis secundum ordinem cicli lunaris. Aliquis autem scire ciclus antiqui sciat quod ciclus magnus et antiquus concordabat in anno domini 133 hoc est quia in primo anno fit. Et tunc sunt secundus annus post bissextilem. Isto sciato ciclus magnus primo non ad uertat nisi quia in primo anno cicli antiqui est in primo anno post bissextilem tunc iterum conueniunt et hoc semper fit non cito nisi post 16 annos.

Sciens autem perscrutans ad coniunctionem solis et lune punctualem est de qua primo dicatur tales quatuor necessariae. Qui caute debet respicere ne incorrecte calibat uel ne lite in eis aliment

[illegible marginal annotations]

Ech ſap ur ẏd ech tik ur
ket ſub a icl kas ſa hec inl
kes f q hac ẏe p̄ biſſextili
bino locande Iſte verſus deſeruit a
clo magno p antiqui victo ad annum
communem ſcandu p biſſextilem

Ga od diff en Ga bit daf
ſech cop bas ret ſag to pom
q q t ſag hei pom co poſt biſ
ſex tertio tencto Iſte verſus deſeruit ſo
anno biſſextilem et ipius adi mag victi p ipſextili
~~xit zaf nath~~ Ok par lip nes
ok dum lip ar ad dil z i a q ac
re z i a q pus ie nce Iſte verſus deſeruit
anno biſſextili met duo

xit zaf nath val ~~xit~~ ma nath
if kan m z bis ie kem z o bab
ie zag z o o q p̄ biſſex primo te
to Iſte verſus conducit primo anno post biſſextilem anni
adi mag Item notandum quod iſti verſus infraſcripti
zam z t ſunt nomina victi et ſimilia eorum quomodo
dat cum ſimilia predictorum verſuum Et victi ſunt
Iſt ſcandore mo inveniendi dominicas et victa incom
munitatum et ſunt quoniam in victo et anno quo da pre
dictorum ſupradictorum verſuum ide et biſſextili p deter
minationem infraſcriptorum novorum verſuum.
Zam z t pa q q zm no pa
ec maf non ap co me bog
np co a z bog quit Iſte verſus deſeruit
in 20 anno p biſſextilem Alie hach ẏek
zie ac xiẏk ẏk mam net xib lud
mol nof iq kac mel hen eqzif
Iſte verſus deſeruit duo anno poſt biſſextilem

15

ho ka ct gif ho yq ct va xych
yop sm v z xig li sin v z kib
ly g g Iste versus deficit anno bis met
q c kik guin op qc fe guin
ak du sid v f a d q sus v f
a ull sub i z Iste versus deficit pro ano
pro bis ks R q tit ic kam R q g c b
ic zig sik gcr xit zaf f i ull
xit z o f tid vol kan Iste versus deficit pro anno pro bis ks
ci bam quo sa ti stg pag
quo f q oc p f cch sap c i b
d z cg sap iit d z sib Iste versus de anno 30 anno
pro bis ks Bib dc z c ak bab z z z
c oc pan qt mar od pil en
mar od dif ch al anno met bis li
cog lo aq hot kog z c aq iyco

21
16

za zh ok x m z z nob ok
zm lip nob a d Iste versus deficit pro anno pro bis ks

Item at sic volueris que sit sylba vinguagesima
anni uel magis ex predictis usibus suas per annu uel an-
nos et inde quotus sit annus predictorum quatuor usuum vtrum
sit p9 ul B9 ul 39 p9b3s vel utrum sit medius dic illa
sylba anni per hos uersus inuenitur Quesito maiore uitare
x9o medio inducas uini duo tria ascendendo extus et du-
dendo infimis per iunctuas diggitorum usque ad annum
ad anniq et post ea signetur ar9 locutus ad anniq sur
sume uersus illi anno destinatur et per quolibet medio sit
me vnam sylbam quousque perueneris ad articulum signum
quod at sylba ibi locata fuit sicut est sylba huius anni cuius
inquam sylbe sequela 9 dictas 9mos ondit vltima vo litacuis
de sylbe ondit nita hac impsite Nota vbicumque ille
litellus 2 in predictis uer sibus inueniuntur sit B in primo sic
post hunc nulla hora sit B ivo in prefine sic nullum im-
uenitur sit xlie et omnes lic 2 in ordine abecedarii habentur et unum
ta initat et no solum in istis sylbe pretum usum B cetis
in omnibus usibus sit sicut unum 2 in ordine abecedarii

Ixta quod nondum est ephota vt sunt est vice
Bima quatuor post dicens italis aliis vo ut sumptum

Est vicesima pars unius hore quia si una hora dividetur
in 20 partes tunc una quelibet illarum sit dimisaris
de minuti Hec minuta sunt triplicata et habet minutum
Sexagesima pars unius hore Dies autem quia dies naturalis
in hoc libro incipit a media nocte et durat usque ad sequentem
mediam noctem Secundum quod christi fideles diem incipiunt

Contra alios usus de imposicione dictarum horarum et minutorum
Commodosque et de locorum communitate v q v e ll v b
t v s g v p d v ch v a v j x f v o c v ll t v h vir qui
vis emere mel volo bettam karme vel sume gyro vino
pota de vilior chusto vir aufer aufer velissim iste nob
aldes fatur virginico debet autumne vos lex tibi vultus hec
at et posse salute

Contra quelibet littera huius usus fit unum annum ciclum
lunaris ut dicit quintos habeat ut ad precat que littera sit a
de anni numeri ut prius unum duo tria usque ad an-
num ultimum quo sito numera ab a c usque ad ciclum sig-
num Et que tunc littera locatur in membro significato est littera anni que
est nonda per ea usus predictos scilicet v q e est inchoando in
membro medio et prosequendo membro suma una littera mandan-
do

deinceps numerando ad litteram anni Cum tunc anno est signi-
dubitat quoniam in tali anno est situacio omnium dictorum quintorum sig-
nibus etiam est nondum quod ista littera v non est oportuna ac
vos omnes littere sunt oportune Prime autem quintos ut
dies habeat inchoante est tria die maii secundum in hac sylaba un-
gue dictos maii quod in tali mense anni renovant ...
librum Et numera a prima sylaba secundum ... usque ad situacionem
predicte littere ... et que sylaba tunc locatur in tali me-
bro omnium dic quintos tunc predictos hores et minutos ... sylla-
Nota quod quedam littere saltant post situacionem quelibet anni
vo ... situacionem ... f g d t b e dab terco
post ... londas a b c ex ... a t b z e ... primo
post bissextum prime sex littere ... saltant post situacionem
in tercio anno post bisextum Sequentes autem sex ... situacionem in an-
no bisexti ultime vero quinque littere saltant ... situacionem primo
anno post bisextum et tunc considerandum ... sunt saltus ut non et
fac ut predictum est secundum locus litterarum ... saltu Si vero non sunt
saltus tunc littera stabit in suo loco immobiliter a c dat
Secundo post bisextum ... londas non saltat ... secunda
Saltat a c f g i k l m n o p q r s t saltat in anno bisextili ...
londo

Lbre aolt dees primo p9 bl Ian londo lto qpista
met de saltu lrarum sit noua et nomt gta ff sanbmo
iucta hoat et inita inquion qre fact pthri pledia
intgencia sibi visa fuerit

Nomina at mensium solarium et lunarium Et primi dies
eorum patet p hos vsus subsequentes Mar mco
ma iuy iul aug sep oc no de ia fe
Em mar ap phil int iul pe c xe om
de abri sol cs vs aphil ais pe cxiuphs
us ay de mod aug gr lunares Primus
versus istorum vsuum otinet noia mensium solarium et lunarium Secundus
at otinet sillabas primis dieb9 defficientes mensium solarium defi-
cien Tercius vo otinet sillabas primis dieb9 mensium lunarium de-
ficientes Cum at scire volueris prima die cuiuslibet mensis sive sit
solaris sive lunaris tunc intra primum vsum pergittos vsque
ad mensem quem quis Et si invenis hic illum mense pro solari tunc
intra secundum vsum ad istum articulum et ibi reperies dies Sivero
invenis hic pro lunari sume tercium vsum et fac idem etc
Sed ex primo vsu ad Nomina mensium defficientes defficiunt
duodecim mensibus solaribus Lunaribus at tredecim Et assig-
natur ratio quia quoque in anno sunt tredecim lunares Nota men-
sis solaris io dr qz sol in talibus diebus ptransit unum sig-
num lunaris dr io qz luna in tot diebus recedit a sole
et iterum Revertitur ad solem etc

Sequitur versus quo habetur videri qui sunt lunaciones si-
ve menses lunares vbi est granatum tractatus nisi quis se
stimulatur In hoc versu inde litteram [illegible] anni
Et si aliquoubi invenies in principio istarum dicta
tur hoc isto anno est lunacio Et ista tredecima luna
habet locum circa finem anni Et vocatur embolismus Et ille annus
embolismalis dicitur esse finaliter annus
Cia embolismus sic fiatis et invenimus Anni
quod prima quinto aprilis fuit in prima die mensis
lunaris marcii [illegible] et in hac syllabam [illegible] huius
dictorum gregorius Erit ergo anno est ia lunacio embo
lismalis tredecima Nota lunacio in quolibet mense solari
sunt assumunt [illegible] sequitur mensis [illegible] illius et me
sis [illegible] lunacio fine tha pat aut obdit
oursas perinis dedicat Eco faim
griffe [illegible] quid horas inita si
lla prima dabit horas secunda quod in
[illegible] reliqua [illegible] mensium quintos [illegible] horas

Et inita post primum mense scilicet marcium dedant lla
prima lra prime sylbe [illegible] dictos ondit ho-
ras et prima lra hic sylbe cuius dictos ondit et in
ta et separet quid ostendunt isti versus [illegible]
Coniungit quintos aliorum mensium post primum separatim
facere desides tunc [illegible] illius mensis lunares
[illegible] ad situm [illegible] adi [illegible]
Cuius sito quae est sit sylba adi magnum post est dies quintos
et tunc [illegible] ad sequente
mense quem quinto exclusive tunc [illegible] sylbam adi magnum
ad [illegible] primum mensem [illegible]
me [illegible] dictorum [illegible]
venies ad [illegible] mensem [illegible] quintos [illegible]
[illegible] horas [illegible] et in [illegible]
dicto [illegible] horas adde horas et inita in [illegible]
[illegible] sylbe ad inita dictos et [illegible]
tunc [illegible] inita [illegible] adde vna hora [illegible]
est resultans in [illegible] inita [illegible]
ras sylbe [illegible] adde ad horas [illegible] dictos [illegible]
ra et [illegible] recepta [illegible] horarum [illegible]

[illegible] Nota quod [illegible] precedat [illegible]
[illegible] oppositione solis et lune Et propter [illegible] Ha. 6. [illegible]

Tunc subtrahe horas adda vel a dictis diebus
quinctos Et quod fuit superfluum in horis sunt pro ho-
ris quinctos Si autem utriusque minus sit in horis et minu-
tis excrescat tunc simpliciter adde minuta minutis et horas
horis Et tunc hoc et minuta sic iuncta sumunt origi-
nem a meridie noctis Hic si in horis nil fuit residuum
tunc quinctio fiet in media nocte Si autem fuerint sex ho-
re tunc quinctio erit in ortu solis Si autem 12 hore tunc
quinctio erit circa meridiem Si autem 18 tunc quinctio erit circa occasum
Nota quod omnes quinctos sic iuncte tales dicuntur casu solis
[illegible] In ista die post tot horas et post tot minuta
erit mansio Et sic quinctos [illegible] in [illegible]

Positionis sic ad notitiam facile patet memoriam
[illegible] adde minutis quinctos [illegible] minuta et sicut re-
venerit [illegible] ut [illegible] quinctos ad
de [illegible] horas et si minus excreverint [illegible]
prius et adde diminutionis [illegible] dies [illegible]
das [illegible] ubi [illegible] Sunt horis dande
decem septem octo quod minutis [illegible] dies [illegible] decem
oppositionis solis luna

[illegible] post [illegible] 16 [illegible]

Primatio sic potest inveniri hora diei in ne-
mo quinctorum alicuius mensis in eadem hora in sequen-
ti die est primatio et illa dies que mediat inter
quinctorum et primationem dicitur mansio [illegible] Que
post [illegible] dies est prima hic prima vocatur Sunt
quincta prima quarta dies [illegible]
Aliis quintas nondum est quod hec quinctos dicunt eque
per exordiam Equatio autem aliarum regionum sic
fit Quotiencumque aliqua regio distat ab exor-
dia per 12 miliaria versus oriente toties adde
unum minutum Si autem eadem regio fuerit versus occi-
dente tunc idem minutum est subtrahendum Et hec in capite
do distancia in longitudine [illegible] dissemina-
tim miliarium unum Si sol surgit ab exordia [illegible]
[illegible] absit
[illegible] longum [illegible] spacium de pre-
dictis [illegible] Est [illegible] quod quotiescumque primus
annus [illegible] fuit in secundo anno [illegible] toties
est revolutio [illegible] Et tunc est subtrahendum

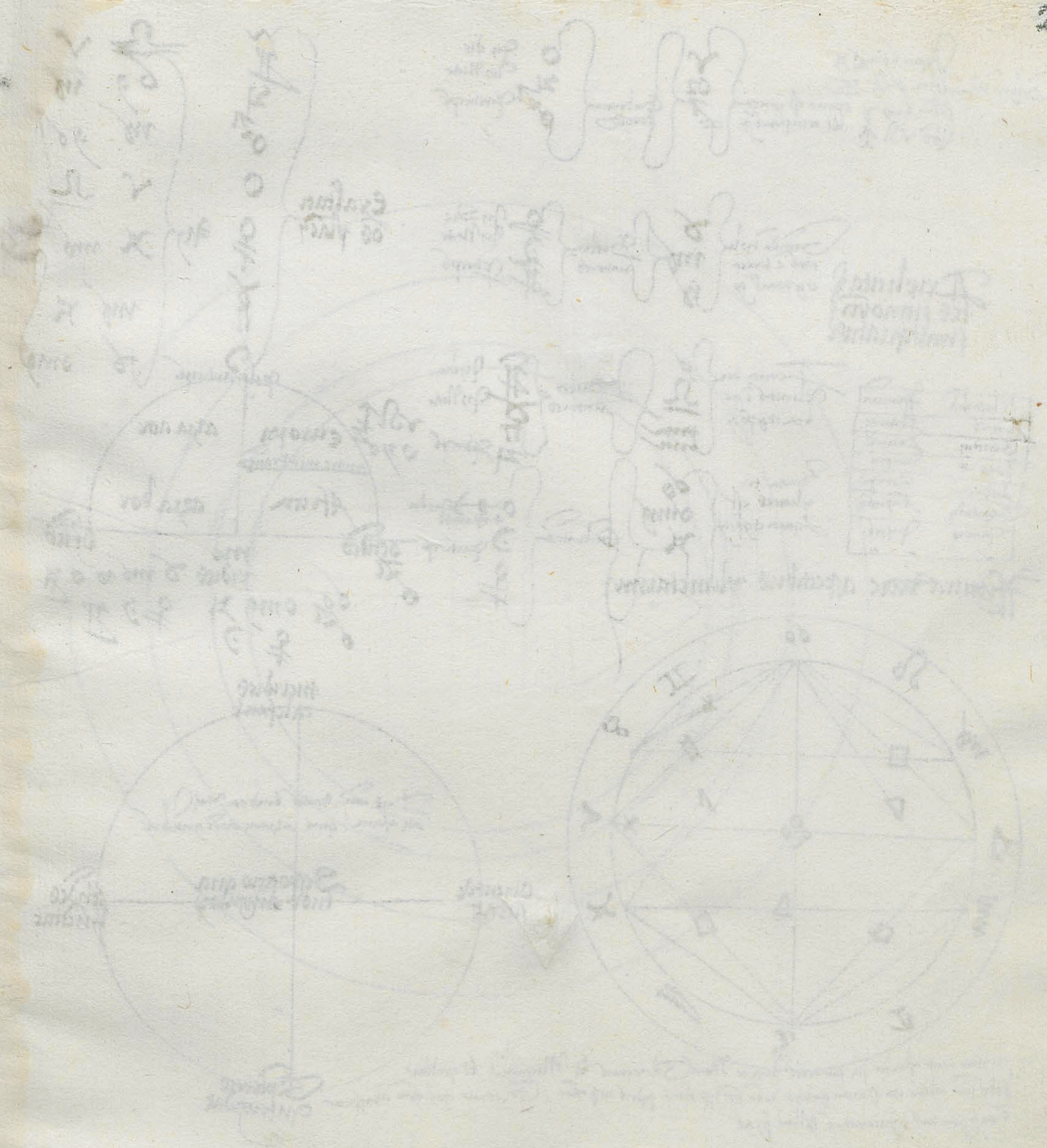
[illegible] quod [illegible] de quinctis [illegible] tabula [illegible]
[illegible] totalis [illegible] metra [illegible]
[illegible] 1330
[illegible]

[illegible]

Sumus secundum nunc ab hoc anno quinque hoc
quo revolutio fuerat anno domini 1330 a quarte
revolutione nunc est decimanona status post hanc revo
lutionem predictas horas et minuta subtrahere pro
secunda revolutione dupla et subtrahere et pro ter
tia tripla et subtrahere Et sic in infinitum
computatione Et ista sufficiant dicta de inven
tione predictorum

Signorum autem post predicta nomina per or
dinem in zodiaco patet per hos Est aries thau
rus gemini cancer leo virgo libraque scorpio arci
tenens capricornus anfora pisces / Nota quod aries
est primum signum deinde post hec thaurus deinde ge
mini inde cancer et sic deinceps ut patet in versibus
Quodlibet autem istorum signorum habet signum appo
situm in zodiaco Que autem sibi opponuntur patet per
versus subsequentes Virg ar li Thau scor
Ge sagit can capri / leo aq vir pisces / Na
per ar inter aries per li libra quia libra opponitur
thauro etc

Unum quodque autem istorum signorum predictorum
dividitur in 30 partes equales / partes autem gradus vocan
tur Quare sequitur quod per totum circulum sive zo
diacum sunt 360 gradus vel ~~Cerdea~~ Cerdem dat
signum gradus est zodia tres quod sexaginta etc



Signa triplicitatis: Aqua, Aer, Terra, Ignis [illegible]

Prima triplicitas est ignea et orientalis [illegible] — Gubernatores — In die, In nocte, Participes

Secunda triplicitas est terrea et meridionalis — Gubernatores — In die, In nocte, Participes

Tercia triplicitas est aerea et occidentalis — Gubernatores — In die, In nocte, Participes

Quarta triplicitas est aquea et septentrionalis — Gubernatores — In die, In nocte, Participes

Triplicitates signorum sunt quatuor

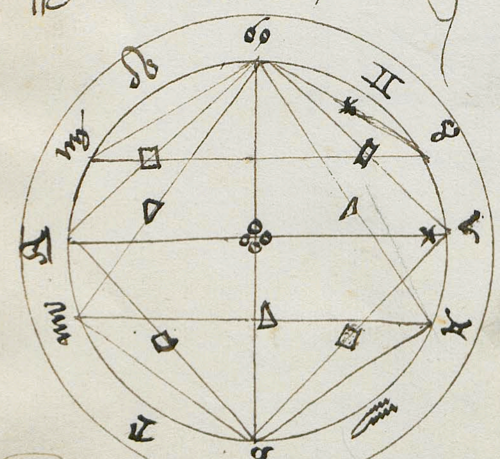
Masculina	Feminina
Aries	Taurus
Gemini	Cancer
Leo	Virgo
Libra	Scorpio
Sagittarius	Capricornus
Aquarius	Pisces

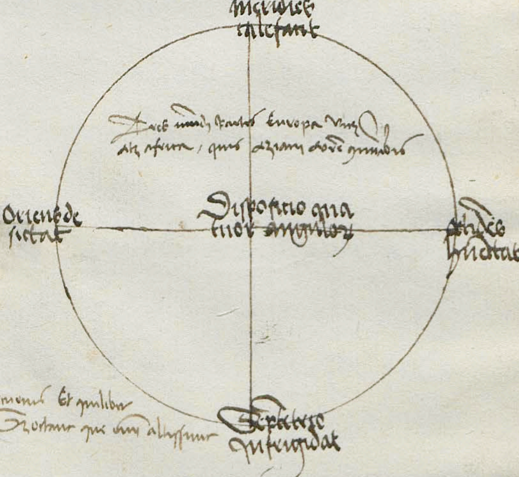
Exaltationes planetarum

Casus planetarum

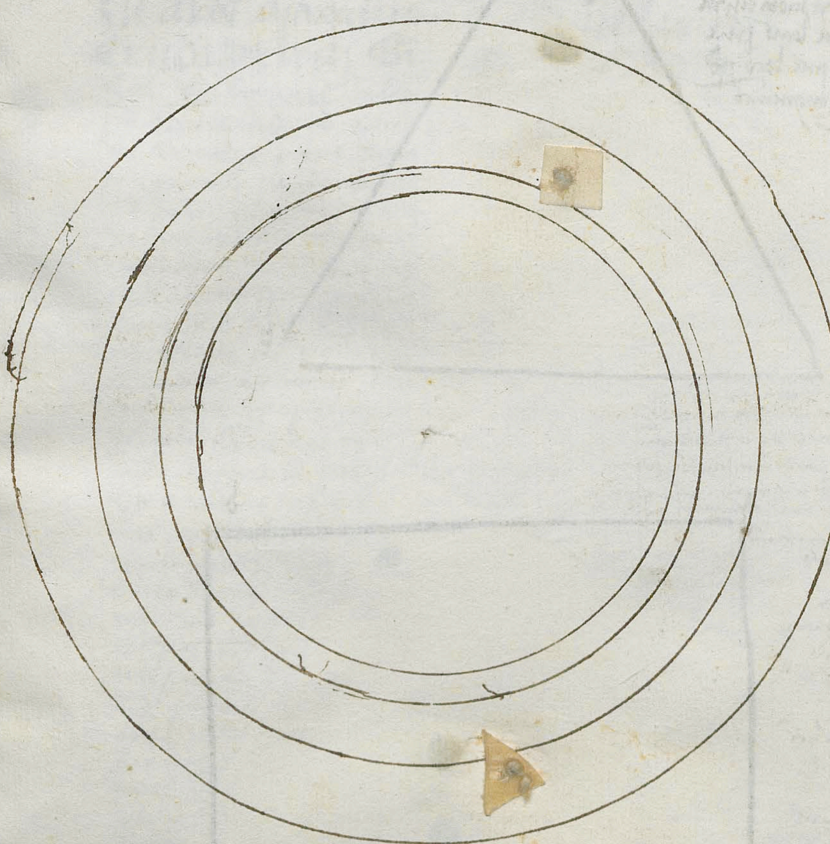
Septentrio — Europa — Azia [illegible] — mare mediterraneum — Affrica — Azia [illegible] — Occidens — Meridies — Oriens

Figura de ascensibus planetarum

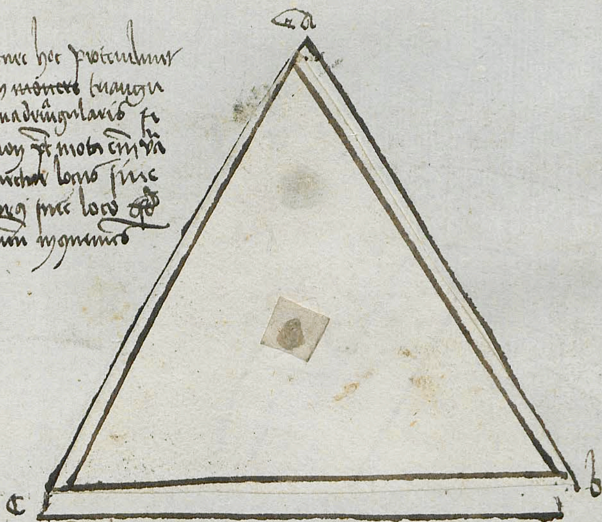




Septem sunt planete scilicet Saturnus Jupiter Mars Sol Venus Et Mercurius Et quilibet habet suum orbem sive speram quilibet eorum [illegible] aliud sydus [illegible] [illegible] [illegible] innumerabiles stellas fixas



Hec due figure hec protendunt
[illegible] celum [illegible] triangu
laris vel quadrangularis fi
gure esse non [illegible] motu [illegible]
[illegible] locis sive
terre et [illegible] locis [illegible]
est [illegible]





Tractatulus ex intencione sapientum in arte astrorum et scientia stellarum eruditorum Guidonis [de] Bonati

Hali Haberrael Albumasaris et aliorum in diversis electionibus ad usum humanum breviter recollectis ut serius propositus robur et fundamentum habeat. Unde sicut asserunt sapientes Ptolomeus in libro Centum verborum ad principium eius sic inquit causas rerum inmaterium primo celestia contemplare. Cuius rationem assignat Albumasar in introductorio suo dicens superficies celi stellati est sicut pellis in qua omnium rerum inferiorum species sunt descripte. Et iterum ait extendit deus celum sicut pellem. Addidit quidam in qua qui scit et doctus est legat qui vero non perdiscit taceat. Hali autem expositor dictorum Ptolomei thematis [illegible] dat rationem dicens omne enim quod est in mundo inferiori subest hiis que sunt in mundo superiori esse et vitam ab eis suscipiens. Conformiter ad hoc vel ad illud mutatio corporum celestium mutationem contingit. Ptolomeus in prohemio Centum verborum verbo nono volens hunc sensum subintelligi sunt vultibus celi et serpens celestis [illegible] dominatur et [illegible] celestis [illegible] imponat. Quibus [illegible] volens diversarum electionum quas astrologi ad usum humanum faciunt causas originales inquirere ad celestia intellectum habent elevare et causas in stellis et planetarum aspectibus indagare. Unde in themate [illegible] causas rerum inmaterium primo celestia contemplare. Ut autem modus procedendi huius tractatuli melior sit et distinctior in certos canones eum placuit dividere. **Canon primus** modum procedendi ostendens in tempore electo ad flebothomandum sive minuendum. **Notandum primo** quod secundum intencionem Avicenne [in] quarta primi capitulo de flebothomia quod flebothomia sic diffinitur: est evacuatio universalis que multitudinem evacuat. Multitudo vero est augmentum humorum sive equalitatem eorum in venis. Unde [illegible] aut flebothomatur aut propter sanguinis multitudinem aut eius maliciam aut utriusque [illegible] aut circa idem [illegible] Avicenne [illegible] in [illegible] sicut de venis triplex genus venarum [illegible]. Quedam sunt vene absolute et hee sunt [illegible]

Sub quarta ... [illegible] ... Duo sunt ... in ... gradu ... [illegible]
... que de ... est

a

hec due figure hec protendunt
... celum ... triangu-
laris vel quadrangularis ...
... esse non est ...
... inveniatur ...
... et ... est maximum ...

c b

b

Saturnus complet cursum suum in 30 annis
Jupiter vero in 12 annis
Mars in duobus annis
Sol vero anno
Venus vero in ... diebus
Mercurius uno anno
Mars ... in 20 ...
Luna in 2 ... 1 ...
... Septimana ...

... [illegible] ...

Tractatulus ex intencione sapientum
In arte astrorum et scientia stellarum
Eruditorum Guidonis scilicet Bonati
Hali Haben Ragel Albumasaris et aliorum in diu-
ersis electionibus ad usum humanum breuiter recollectis
ut sermo compositus robur et fundamentum habeat. Vnde
sic asserunt sapientes. Ptolomeus in libro Centum verborum
Ad principium enim sic inquit causas rerum venaturus
primo celestia contemplare. Cuius rationem assignat Al-
bumasar in introductorio dicens superficies celi
stellati est sicut pellis in qua omnium rerum inferio-
rum species sunt descripte. Et iterum ait extendit de-
us celum sicut pellem. Addidit quidam in qua quisquis
et doctus est legat qui vero non prudens taceat.
Hali autem propositum declarans Ptolomei thematis
propositi clarum dat rationem dicens Omne enim quod est in
mundo inferiori subest hiis que sunt in mundo superiori
ipse et altam ab eis suscipiens commendacionem ad hoc
vel ad illud mutacio corporum celestium mutacionem
contingit. Ptolomeus in prohemio Centum verborum
verbo nono vultus huius seculi subiecti sunt vultibus
celi ut serpens celestis rebus dominetur. Et quaro
celestis rebus imperium imponat. Quis igitur volens di-
uersarum electionum quas astrologi ad usum humanum
in faciunt causas originales inquirere ad celestia
intellectum habet elevare et causas in stellis et plane-
tarum aspectibus indagare. Vnde in themate ordinan-
tarum causas rerum venaturus primo celestia contemplari conte-
plare. Est autem modus procedendi huius tractatuli mihi
ex sic Et distinctior in certos canones cum planum
dividere. **Canon primus** modum procedendi ordinans
in tempore electo ad flebo flebothomandum prius ministrare
dum. **Notandum primo** quod secundum intencionem
Avicenne capitulo primo de flebothomia quod flebo-
thomia sicut diffinitur est evacuacio vniuersalis que multi-
tudinem evacuat multitudo vero est augmentum humo-
rum super equalitatem corporum in venis. Subiungit Avi-
cenna. Omnis ergo aut flebothomatur aut propter sanitatem
conservandam multitudinem aut eius malicia aut vtrumque
... aut circa idem capitulum Avicenne ... primum
... sicut de venis triplex genus venarum ...
Queda sunt vene absolute et hee sunt vasa sanguinis

ab opposito procedens et ipse minuitur. Alie sunt a corde pro-
deuntes spiritum vitalem deferentes et vocantur vene pulsatiles seu
arteriae sanguinem habentes subtilem [illegible] tunicas et iste
non minuuntur eo quod nimium spiritus [illegible] quibus ema-
natis a corpore perit homo. Tercie sunt vene parve et
nervi spiritum animalem deferentes longe sub arteriis posite
et profundate [illegible] ne in minuendo [illegible]
quod magis [illegible] dolor fit quod et mortificat
vene ergo [illegible] solum minuuntur. Alia autem duo [illegible]
Et de hiis per locum sunt Albertus in libro de duabus sapientiis
narrans se vidisse quendam minui de brachio, luna existente
in [illegible] et septima die [illegible] esset cum esset defunctus [illegible]
et de morpheo [illegible] vocatum dictum Alberti [illegible]
ut supra dictum

Sciendum secundo

quod in minu-
endo quatuor sunt attendenda. Primo tempus in diebus
[illegible] ut a vicesima die Julii usque ad vicesi-
mam diem Augusti minuendum non est [illegible] sunt tempestates [illegible]
et in diebus [illegible] [illegible] quarta
[illegible] sub [illegible] et [illegible] formate sunt
molestie [illegible] luna [illegible] et [illegible] minuendo [illegible]
[illegible] latinis dicitur. Secundo debet attendi etas [illegible]
flebotomandorum [illegible] et [illegible]
[illegible] non vult minuendo [illegible]
[illegible] debilitate in [illegible] in senibus [illegible]
sanguine pleni et vigorosi [illegible] debet attendi [illegible]
[illegible] non minuat nec [illegible]
[illegible] necessitas exerat et possit. Quarto debet attendi [illegible]
[illegible] minui debent [illegible] vero minui. Sci-

Sciendum tercio

[illegible] Gerhardi [illegible]
[illegible] tempus minuendi est [illegible] necessi-
tatis [illegible] morbus [illegible] minuendum [illegible]
in [illegible] ubi minuendo [illegible] vel vene sub [illegible]
[illegible] non esset [illegible]
[illegible] est morbus [illegible] est [illegible]
[illegible] minuendi [illegible] non
est ad [illegible] legem [illegible]
[illegible] quod [illegible] a luna [illegible]
in signis zodiaci et [illegible] planetarum ad lunam
Signa [illegible] zodiaci [illegible] Ptolomei [illegible]
[illegible] quatuor [illegible] Sunt
[illegible] ut Aries leo et sagittarius [illegible]
[illegible] in quibus minuendo [illegible]
[illegible] Aries [illegible] de eo
quod comedit et bibitur [illegible]
[illegible] leonis signum in quo non minuitur [illegible] est
[illegible] solis. Sol autem in natura [illegible]

luna. Sol enim calidus et siccus, luna [illegible] humida et frigi-
da. Et [illegible] solis in minuendo [illegible] Sunt autem
alia signa aerea ut libra [illegible] et aquarius que possunt
[illegible] signo [illegible] et ultra [illegible] libre
[illegible] signum [illegible] et [illegible] libre [illegible]
sunt [illegible] tangit Balaysa in quo sunt
[illegible] et [illegible] et luna in [illegible]
signis [illegible] flebotomia [illegible]
[illegible] quia [illegible] flebotomandus [illegible]
[illegible] de manibus [illegible] et brachia
[illegible] Membrum [illegible] luna existente in signo
[illegible] Ptolomeus in [illegible] tunc
[illegible] est [illegible] de Almansor [illegible]
[illegible] Non est bona
minutio sanguinis luna in [illegible] existente [illegible]
ubi [illegible] luna in tauro Sunt autem alia signa [illegible]
[illegible] ut cancer scorpio et pisces in quibus [illegible]
[illegible] dolores [illegible] in [illegible] scorpio [illegible]
est optimum signum in quo [illegible] luna [illegible]
[illegible] minuendo in eo [illegible]
[illegible] luna existente in scorpione [illegible] infra
[illegible] duodecim [illegible] luna [illegible]
tangit [illegible] Sunt autem et alia
signa terrea puta taurus virgo et capricornus in quibus
minuendo [illegible] signum [illegible]
luna in eo bene [illegible] pro [illegible]
[illegible] est [illegible]
et [illegible] in quibus minuendo [illegible] et [illegible]

Sciendum quarto

quod tempus [illegible] flebotomandi [illegible] planetarum ad lunam [illegible]
[illegible] et primo de aspectibus [illegible] dicentur
Et primo dicitur de aspectibus qui minuendum impediunt [illegible]
vero de aspectibus qui minuendum promovent [illegible]
[illegible] Ptolomeus [illegible] quadripartito [illegible] de aspectibus
colligitur [illegible] aspectus [illegible] distantia planetarum in certis locis
zodiaci [illegible] in quibus se promovent vel impediunt. Sunt
autem aspectus [illegible] solis quatuor [illegible]
[illegible] et [illegible] aspectus [illegible]
[illegible] distantia [illegible] vero sunt [illegible]
[illegible] signo et [illegible] aspectus [illegible] est [illegible] duo
planete distant [illegible] per duo signa. Vocatur [illegible]
[illegible] Ptolomeo longitudo [illegible] ut [illegible] sol esset in
primo gradu arietis et luna in [illegible] est
[illegible] duo planete distant [illegible]
[illegible] aspectus [illegible] Ptolomeo longitudo [illegible]
[illegible] et [illegible] ut sol in primo arietis

Aspectus sunt quinque
☌ ⚹ □ △ et ☍

et luna in primo leonis. Sed aspectus sextilis est cum duo planete distant per sextam partem circuli et secundum Ptolomeum dicitur trigona radiatio hec est longitudo coniunctionis eadem est per aspectus [illegible] et sol in ariete et luna in primo Cancri. Sed oppositio est cum planete distant per medietatem circuli et est pessimus [illegible] et sol in ariete et luna in libra et hec dicta sunt de aspectibus in generali.

Sed de aspectibus qui minutionem impediunt est sciendum

Quod combustio solis et lune minutionem impedit ante duodecim gradus et totidem post. Luna enim tunc dicitur combusta. Adhuc etiam debent distare per triginta gradus. Coniunctio lune cum saturno minutionem impedit ante et post duodecim gradus hoc est per unum diem [illegible] molestatem lune et impeditum. Coniunctio lune cum marte minutionem impedit ante et post per tredecim gradus hoc est per unum diem. Coniunctio ☽ cum ☊ et ☋ draconis minutionem impedit ante et retro per unum diem, donec ☽ sit elongata ab eis ad minus tredecim gradibus. ☌ ☽ cum ☿ minutionem impedit et [illegible] fuerit combustus hoc idem intelligatur de Venere si est combusta per diem ante et post. ☌ ☉ et ☽ minutionem impedit per diem ante et post adhuc eam debet distare tredecim gradibus. ☌ ☽ cum ♄ et ♂ minutionem impedit si distant tredecim gradibus ante et post. Quartus aspectus solis et lune saturni et martis similiter ad lunam minutionem impedit ante et post si sit distantia per 6 gradus hoc est per medium diem [illegible] est eadem die [illegible]. Aspectus autem alii ☉ ☽ et ♂ si fuerit luna in signo apto similiter [illegible] capitis draconis ♀ ☿ non impediunt. Sed si fuerit ☽ in signo apto minutioni ordinate eligi potest.

Aspectus autem qui minutionem promovet

[illegible] ☽ cum ♃ △ et ✶ optima minutionem faciunt hoc idem intelligitur de ♀ si non fuerit combusta. □ et ☍ coniunctio minutionem faciunt bona [illegible] data quod luna sit in signo [illegible] aspectus eius △ et ✶ ☉ et luna ☽ minutionem faciunt [illegible] △ et ✶ ♂ si [illegible] ☽ in signo [illegible] minutionem [illegible] bona si autem in signo bono [illegible] multum [illegible] secundum [illegible] Astrologorum omnium de hac [illegible] aut [illegible] Guido Bonati in [illegible] Haly [illegible] et Almansor et [illegible] de aspectibus minutionem promoventibus vel impedientibus.

Notandum quinto

[illegible] domini Ptolomei in [illegible] Centum verbo 20 [illegible] Membrum tangere

ferro luna existente in signo illius membri [illegible] et ubi [illegible] et causa quia ☽ auget humiditatem in omni membro cum [illegible] tangi autem membrum ferro est illud vulnerari et addere vulneri humiditatem que multiplicat nocumenta. Astrologi itaque [illegible] et experientia. Luna existente in Ariete cephalicam et venas capitis [illegible] et [illegible] pedum [illegible] medietatem ♎ [illegible] genitalium vel circa [illegible] tibias que sunt [illegible] [illegible] Cancro [illegible] pectoris et [illegible] basilica [illegible] pulmonem [illegible] a pulmone [illegible] regionibus venientis [illegible] flebothomia [illegible] que signa [illegible] in hominibus [illegible] secundum Alcabitium [illegible] titulus est [illegible] signum [illegible] membris humanis ♈ [illegible] caput et faciem ♉ [illegible] collum et gutturis nodum ♊ humeros brachia et manus [illegible] pectus stomachum [illegible] pulmonem et membra spiritualia [illegible] latus et dorsum [illegible] diafragma et costas superiores [illegible] ventrem et intestina ♎ [illegible] renes et [illegible] lumbos umbilicum pectinem et vesicam [illegible] testiculos [illegible] et pudenda et [illegible] ♎ vesica [illegible] coxas [illegible] membris [illegible] genua [illegible] tibias [illegible] ad [illegible] pedes.

Notandum sexto

[illegible] minutionem [illegible] respectu ad etates flebothomandorum a coniunctione [illegible] ad primam quadraturam [illegible] pro [illegible] etate. A quadratura prima usque ad oppositionem pro [illegible] etate. Ab oppositione autem usque ad quadraturam secundam [illegible] pro [illegible] etate. A quadratura secunda usque in fine [illegible] pro [illegible] etate [illegible] Luna [illegible] Luna [illegible]

Titulus autem minutionis est

[illegible] tempora electa flebothomie [illegible] in signis zodiaci et [illegible] ad [illegible] planetarum aspectus ac in ordine ad etatem et complexionem hominis et membrorum flebothomandi.

Titulus sextus

Et [illegible] a medietate Julii usque ad medietatem augusti [illegible] flebothomie [illegible] [illegible] quinto [illegible]

Tamen farmacie sunt necesse, intelligunt tamen aliqui dies
electi dicuntur quia astrologi in temporibus et hic [illegible] Canon
primus **Notandum pro intelligentia canoni**
ori Amphorismi. Unde Ypocras in amphorismis [illegible]
Habetur ut dicta, sub cane et ante canem sunt vero sperare [illegible]
et calor aeris [illegible] caliditati coniungendus de corpore
[illegible] Quia autem farmacia fortis est medicina [illegible]
[illegible] proficiunt et sunt plus debilitata quam roborata Nota
dum itaque secundum intencionem Thadei super isto amphorismo
quod canis et ante canem intelliguntur sparcium quadraginta dierum
incipiendo a festo die Iulii ad 20 diem augusti computando
Qui dies calidissimi sunt. Iohannes autem Jacobus de [illegible]
[illegible] dicit quod sub cane et ante canem intelligitur tempus quando
est nimis calidum aut nimis frigidum, specialiter tamen a decima
die Julii usque ad 20 augusti. Laxatio cum corporis tempore
medicine [illegible] accio in tempore tamen nimis calido spiritus evapo
rant et natura est debilis propter eam [illegible] tempore est frigido
humores sunt [illegible] in interioribus membris et absconsi
Si quo daretur medicina fortis non agit in humores sed alia
membra nobilia invaderet et sequeretur malum. Quia tamen per
[illegible] tempus est calidum quod canicula [illegible] canis
et ante canem tempus quodcumque calidum et frigidum [illegible] est
dies a domino Albumazar de coniunctionibus magnis dicta
octava dies vocantur [illegible] Notandum etiam quod canis
est [illegible] et [illegible] alhabor in quinto gradu [illegible]
[illegible] et [illegible] quando octo [illegible] de [illegible] appareat
dies caniculares computando et hic fit circa decimam diem
Julii. Alter est canis minor de [illegible] et [illegible] in [illegible]
gradu [illegible] et vocatur algomeisa. Unde est quod ante canem
dies quadraginta [illegible] frigidissimi inveniuntur et
ab anti quod est [illegible] et canis [illegible] [illegible] canem [illegible] dies
[illegible] diebus calidissimis

Canon secundus de temporibus electis

ad farmacandum [illegible] in tempore electo in quo debet sumi medicina
laxativa **Notandum primo** quod in opere medicine
laxative duo [illegible] sunt attendenda primo tempus in quo debet dari
medicina laxativa. In diebus enim calidissimis et frigidissimis
non [illegible] est enim quod sub cane et ante canem farmacie
sunt [illegible]. Item [illegible] tempore autumni et veris quam
estatis et hyemis dicit enim Ypocras [illegible] amphor
[illegible] quibus flebotomia aut farmacia conferunt hoc
est utilis et necessaria [illegible] vero flebotomare aut farma
[illegible] dare [illegible]. Ubi Galienus [illegible] dicens sunt
[illegible] humorum qui per [illegible] non
[illegible] possent [illegible] tempore cum hyemis plus [illegible]

[illegible] tempus ad farmacandum quam estatis dicit enim [illegible]
[illegible] estatis [illegible] hyeme [illegible]
Ubi voluit quod tempore estatis [illegible] fit dicit [illegible]
tempore vero hyemis debemus [illegible] farmaciam [illegible] dicit attendi
etas quia pueri et decrepiti non debent sumere medicinas
laxativas [illegible] de [illegible] in suis
amphorismis Quoniam in [illegible] [illegible]
[illegible] medicina [illegible]
[illegible] et [illegible] in pueris et decrepitis [illegible]
est farmacare [illegible]
[illegible] farmacias [illegible] in pueris et senibus
quia in illis [illegible] debiles et [illegible] et quia [illegible]
medicina laxativa evacuans est [illegible] quibus [illegible]
homo fit debilis. [illegible] pueri et senes ad [illegible] possent
[illegible]. Tercio dicit attendi modus exhibendi medicinam
laxativam et quibus dicit [illegible] cum [illegible] corpora
medicina laxativa uti non debent ut [illegible] Ypocras
[illegible] amphorismorum et [illegible] [illegible]
[illegible] cum [illegible] evacuacionem humorum [illegible] causatur
[illegible] et debilitatis corporis ad quam [illegible] mors

Sciendum ergo Quia ut in pluribus medicina
laxativa est [illegible] pillule quia in forma rotunda dantur
[illegible] sicut spera et [illegible] planum non tangit
nisi in puncto [illegible] de [illegible] tangat
[illegible] recipiuntur pillule recipiuntur in stoma
cho [illegible] undique et equaliter tanguntur et [illegible]
[illegible] et ideo undique [illegible] ad [illegible]
stomachi [illegible] pillule a pilla sive rotunditate
Debent autem pillule esse [illegible] nimis [illegible] aut nimis mol
les [illegible] pillule dande [illegible]
[illegible] et [illegible] nimis molles [illegible]
[illegible] et [illegible] operit et [illegible]
[illegible] dum [illegible] Non debent esse dure [illegible]
[illegible] non possent [illegible] operacionem Nec debent
esse nimis molles ne in glutiendo faciant adherentiam in [illegible]
[illegible] debent esse [illegible] Cum autem [illegible] pillulas
[illegible] dicit [illegible] ne [illegible] ab operacione
[illegible] et in [illegible] debet [illegible] ad [illegible]
[illegible] [illegible] de [illegible]
[illegible] a frigore et [illegible]
[illegible] autem pillule in [illegible] impari quod a pithagora
[illegible] et [illegible] attribuebat [illegible]
[illegible] sive impari [illegible] hoc
Nicolaus in antidotario **Notandum secundo**
Quod [illegible] intencionem [illegible] Bonati

In electionibus secundum Hali, Hermetis et aliorum [illegible]
electa farmaciarum recipitur [illegible] motus [illegible]
signis aquaticis que sunt [illegible] et [illegible]
electionarium aut dicitur ab eligendo quia [illegible]
[illegible] Galienus [illegible] in quasi [illegible]
[illegible] medicine laxative [illegible] in [illegible]
[illegible] in [illegible] et [illegible] in hoc Centiloquio [illegible]
[illegible] calorem [illegible] et [illegible] in [illegible]
[illegible] sunt aquatica. Et [illegible]
idem et Ptolomeus in hoc Centiloquio [illegible] verbo 21. **No**

tandum 3o de Regulis et cautionibus attendendis
[illegible] farmacijs et medicine [illegible] est. [illegible]
[illegible] in [illegible] que sunt. [illegible]
medicine [illegible] Alia [illegible] Canon est ne luna
[illegible] aut [illegible] aut [illegible] ad planetam retrogradum
[illegible] medicine [illegible] planeta [illegible]
[illegible] retrogradus dicitur [illegible] in [illegible]
[illegible] Regula Canon est ab [illegible]
[illegible] duarum infortunarum [illegible] medicine opus impedit
et [illegible] humores ingrossando et inspissando et poros
claudendo [illegible]
[illegible] est [illegible] infortunarum [illegible]
humores [illegible] ad [illegible]
[illegible] medicinam [illegible] Regula Canon
est [illegible] opus medicine [illegible]
[illegible] non complebit effectum suum [illegible] Ptolomeus [illegible]
[illegible] in Centiloquio suo [illegible] purgatorium [illegible]
[illegible] opus medicine et effectus [illegible]
[illegible] Hali in Commento [illegible]
[illegible] est [illegible] natura et [illegible]
[illegible] in [illegible] vita [illegible]
[illegible] medicina [illegible]
[illegible] et impedit opus medicine **Notandum quarto**
de purgatione humorum secundum Hali [illegible]
melancolia [illegible] Canon [illegible]
[illegible] aut flegma [illegible]
[illegible] et laudabili et sic [illegible]
aut hec de purgatione sanguinis quia sanguis non purgatur farmacia
[illegible] flebotomia [illegible]
et in primo Canone. Pro [illegible] que dicta sunt
de humoribus secundum [illegible] **Quintum**
[illegible] de humoribus et [illegible]
[illegible] humorum in corpore humano et [illegible]
[illegible] in stomacho ut [illegible]
[illegible] et [illegible]
[illegible] aut [illegible]
[illegible] est a [illegible] ad [illegible]
[illegible] et ad [illegible]

Et vena dicitur quod [illegible] a membris singulis
trahitur [illegible] melancolia [illegible] sanguis aut
[illegible] flegmatis [illegible] totum corpus [illegible] ubi in venis et membris a
[illegible] digestionem acquirit **Notandum quinto** [illegible]
ad farmacandum aptum [illegible] in signis [illegible] aquati
[illegible] in [illegible]
varia [illegible] farmacia [illegible] varia [illegible]
[illegible] de quo aliquo [illegible] planetarum
[illegible] aut [illegible] farmacia [illegible] planetarum
[illegible] infortunatorum [illegible] et fortunatorum [illegible]
[illegible] bonis [illegible] vel [illegible] ad [illegible] vel
[illegible] aut [illegible] vel [illegible] ad lunam [illegible]
[illegible] vel [illegible] ad [illegible] ~~[illegible]~~ [illegible] aut [illegible]
[illegible] ~~[illegible]~~ vel [illegible] dimittatur **Notada**

Et est Regula que a Ptolomeo et Hali accipitur [illegible]
[illegible] in [illegible] et [illegible] septimanis [illegible] de [illegible]
[illegible] aut et [illegible] in [illegible]
[illegible] et [illegible] septimana [illegible]
[illegible] et flebotomia [illegible]
ut farmacia [illegible] aut [illegible] flebotomiam
vel farmaciam [illegible] sanguis abundat
vel [illegible] ad flebotomandum [illegible]
[illegible] humor [illegible] ad farmaciam [illegible]
humoris et ad [illegible]
humor [illegible] non [illegible] astronomi [illegible] medici [illegible]
[illegible] de Canone [illegible] dicta **Canon**

De temporibus electis ad balneandum No
tandum [illegible] Regule [illegible] temporibus electis
pro balneo [illegible] signa [illegible] sunt [illegible] et [illegible] nature
Natura aut frigida [illegible] aut in balneo [illegible]
[illegible] ut [illegible] No
[illegible] balneum in signis [illegible] Regula [illegible] in signis
[illegible] balneo [illegible] ad
balneandum et [illegible]
[illegible] in signis aquaticis [illegible] pro balneo [illegible]
[illegible] dispositum [illegible] Regula
[illegible] solis [illegible] balneum in libra [illegible] aquario
[illegible] est [illegible]
[illegible] ventosas ponunt in balneo [illegible] ponunt in
[illegible] balneum in [illegible]
[illegible] et in [illegible] balneum [illegible] medicorum [illegible]
[illegible] boni balneum [illegible]
[illegible] impediunt [illegible]
Canon [illegible] **Canon de tempore electo ad vento**
sandum [illegible] flegmaticis [illegible]
[illegible] et [illegible]
[illegible] et [illegible] Melancolicis [illegible]
[illegible] et [illegible]

Marginalia (left page, left margin): [illegible]
Marginalia (left page, right margin): [illegible] ... Regula [illegible] ... Signat [illegible] ... [illegible] medici
Marginalia (right page): [illegible] ... Canon [illegible] de ventosis [illegible]

[illegible — dense cursive medical text (In hijs que ... apoplexiam ... membrorum ... stomachum ...)]

... tempore vero ventosaro debent etiam attendi aspectus plantarum ad lunam bonum tamen ventosaro promouet sed mali impediunt propter quod aspectus et ad ...

Tacuid in tempore electo ad plantandum

Tempore aptus ad plantandum ... ut dicit ... Magister ... planta arborum ... non eligatur ... attendi etiam debet aspectus planetarum qui boni ... mali impediunt propter quod caueatur ab aspectu ... infortunata ... aspectus sunt ... bonitas temporis aptum potest

Tacuid in tempore electo ad seminandum

... quibus ... et ... ad seminandum non eligantur debet etiam attendi aspectum qualitas qui boni promouet et mali impediunt ... solis in ... tempora eligimus ad plantandum et seminandum ... Martius ... September et october ...

[illegible — remainder of left page: dense cursive medical text (... Unde vena ... capitis ... dolorem ... oculorum ... pectoris ... pulmonis ...)]

Tractatulus Magistri Richardi de plantatione arborum fructiferarum et vinearum Unde sex sunt modi plantationis

qui primus sunt ... Primus modus sumatur virga alicuius arboris virga in articulo ... stipitis eiusdem arboris ... sunt ... stipite ... et ... ad modum ... in longitudine unius digiti ... puta ... in longitudine ... puta ut mediam ... medulla arboris et ... media ... et alia ... maneat ... et sic disposita plantetur in plantatione ... cortice et ligatur stipitis ... cooperiant ... argilla cum ... sol uel ... nec ... uel aliud nocumentum frangat virga ... plantata ... lignum ... stipitis ad quid ista duo ... virga plantata et ... ligat stabunt ... Secundus modus plantationis est iste ... medium in medulla arboris ... virga ... ab arbore ... in articulo uel ... superior ... ad modum ... utraque ... ad medullam eiusdem ... et imponatur ... et ... ligetur ... argilla Tercius modus est ... plantas in duobus uel in ... iuxta ... Recipe ramum arboris ... pyri uel pomi ... cortice depone ... in longitudine ... palmarum et in latitudine unius ... digiti ... cortice ... remoue ab arbore denudata ... arboris ... cortice ... arboris eiusdem ... et longitudinis ... arbor ... affixo et ligato parti arboris ... rami qui ... florebunt ... anno ... debent deponi ne rami debilitentur ... Quintus modus plantationis denudatur ramus ab arbore et ... rami denudatur a cortice ... in longitudine ... Recipe ramum alterius arboris ... plantare eiusdem ... cum ramo de ... ab arbore et denudato cortice ... depone lignum ... ligni denudati ... arborem ... stipite ... decorticando ... impone cortice de quo lignum est ablatum et suppone illi ramo denudato ... arborem ... ambo denudati et ... in cortice ligni a ... denudati ... ramusculos ... Sextus modus ... ratione

Prius dicta depone et ista plantacione et gradacione utatur
ac liga secundum modum predictum ne per ventum vel pluviam offendat
Eodem modo si vis facere pomarium quod 3o anno fructus
producat tunc debes in principio [illegible] accipe ab arbore flores de
pomo et fac sic. Recipe in marcio lignum quercinum perforatum
duarum vel trium pedum in hoc fac foramina magna et parva secundum
quantitatem ramorum intus imponendorum et in quolibet foramine pone
lignum adequatum per ambitum secundum latitudinem et profunditatem
foraminis [illegible] et [illegible] dispone [illegible] plura
sibi [illegible] ab aliud [illegible] hoc lignum quere
tunc sic dispositum cum ramis pone et terram ad profunditatem
palme unius et mitte in hoc ramos erectos sic tamen quod foramina
que in quercu fiant per medullam ligni [illegible] nec tamen
foramine [illegible] ligni et cum [illegible] rami [illegible]
[illegible] hanc doctrinam, tunc depone quercum cum ramis
de terra et pone ramos ab invicem in terram [illegible] ubi places
Eodem modo si vis ut ramus plantatus fructificet primo
anno tunc depone corticem de ramo [illegible] arbore sic in lon
gitudinem unius palme et [illegible] vaginam rami que adheret
cortici [illegible] cum [illegible] bonis [illegible] firmiter [illegible]
tunc arbore [illegible] religa [illegible] et cortice de super [illegible]
sic [illegible] et ramum sic dispositum dimitte [illegible] arbore
et hoc debet fieri [illegible] anno [illegible] festum [illegible] ad
[illegible] ad festum sancti michaelis et tunc abscinde ramum ab
arbore et depone ramum et [illegible] ligatum et stercus bonis de
ramo illo et pone illum in terram [illegible] secundum profundita
tem competentem et sic tempore congruo [illegible] plantatus [illegible]
[illegible] fructum dabit, debes tamen flores primos deponere ne [illegible]
arbores nimis plantate debilitantur
Si vis plantare arbores que fructificat sine medio fructus
recipe ramum plantatum [illegible] arboris et [illegible]
duabus [illegible] ad [illegible] rami et ambos dispone ad
plantandum [illegible] ad modum [illegible] secundum quod prius dictum
est et impone ambos in [illegible] dispositum [illegible] isti
duo [illegible] et magis tenues fuerint roborati ad
crescendum [illegible]
[illegible] et magis tenuis [illegible]
in stipite sic [illegible] vel [illegible] ramus [illegible]
vel [illegible] arboris et plantetur [illegible] radices [illegible]
et ramos pone in terram [illegible], quia arbor [illegible]
[illegible] secundum [illegible] de [illegible]
[illegible] depone terram que est super radices eiusdem arboris et
[illegible] radices [illegible] vel [illegible] et [illegible]
[illegible] pone lapides vel [illegible] ligneos et radices arbo
ris [illegible] cooperire debes terra
Si vis arborem dulcem facere in fructu tunc recipe [illegible]
et [illegible] pone [illegible] arborem tempore [illegible] vel aliter

Fac unum foramen in arbore et fac lignum [illegible] [illegible]
[illegible] cum aqua et [illegible] in illud foramen et ob
[illegible] illud foramen [illegible] ligno [illegible] arbor et sic fructus
arboris erit dulcis
Nuces avellane arborem sic plantabis recipe [illegible]
[illegible] lignum [illegible] et pone illud lignum in terram
[illegible] et fac [illegible] foramina in longitudine
[illegible] in illo ligno [illegible]
[illegible] recipe [illegible] nuces avellane de [illegible] ad modum
[illegible] secundum prius dicta et impone in foramine [illegible]
illius [illegible] quasi inter duos [illegible] et [illegible]
[illegible] cooperi [illegible] ne [illegible] plura [illegible]
recipe [illegible] dicta [illegible]
[illegible] et [illegible] in [illegible] illa [illegible]
[illegible] in terram ubi volueris ad [illegible]
Ad plantandum has arbores amigdala nuces avellana [illegible]
[illegible] vel [illegible] recipe fructus [illegible] et pone in aqua
[illegible] ad [illegible] et pone in terram fructificabis [illegible]
Remedium ne [illegible] cadat de arbore [illegible]
[illegible] radicem [illegible] et in [illegible] radicis [illegible]
[illegible] lignum vel fac foramina cum terebello et [illegible] ligna
[illegible] et terra radicem [illegible]
[illegible] putrescat in arbore vel aliter impediatur [illegible]
in arbore planta debet et cum terebello [illegible] et [illegible] de arbo
re [illegible] vel [illegible] cum [illegible]
[illegible] arbor ut dictum est et illa [illegible] in arbore [illegible]
[illegible] ligula [illegible]
Si vis [illegible] recipe [illegible]
[illegible] pone secundum formam [illegible] et eandem pone in [illegible]
[illegible]
[illegible] arbores fructificabit [illegible] recipe [illegible]
[illegible] vel [illegible] et duas [illegible] de [illegible]
[illegible] bonis et [illegible] et modicum [illegible]
et ista simul [illegible] et [illegible] arborum in [illegible]
et [illegible]

Ad plantandum vineas vel arbores

[illegible] festo sancti bartholomei
vel [illegible] et [illegible] tunc illo
tempore [illegible] et radicari debet de plantacione vinee
[illegible] est [illegible] alia [illegible] est [illegible]
[illegible] si vitis in bono modo plantata et si est in [illegible]
[illegible] et si rami eius sunt multi et folia in ramis pluri
ma tunc [illegible] ramos superfluos et folia in ramis
amputare. Et si vitis est nimis [illegible] tunc vitis
debet [illegible] arena [illegible] cum [illegible] vel [illegible]
[illegible] ponatur [illegible] vitis [illegible]
[illegible] tunc [illegible] radix [illegible] et in illa [illegible]

poratur lapis qui intus manebit quasi [illegible] et
[illegible] sic scissam circumvolve cum panno [illegible] mixto cum
terra compacto atque pingui et sic disposita fructus dabit
Si vis habere uvas sine [illegible] tunc a radice [illegible] vitis
[illegible] scindes per medium in longitudine [illegible] vel [illegible]
[illegible] et medullam depone cum manibus in terra [illegible] tunc
habebit uvas absque [illegible]. Si vis habere [illegible] rubeum
et album in una arbore vitis tunc [illegible] stipitem vitis
rubee dimidium per medium [illegible] [illegible] et alium
stipitem vitis albe et dimidium per medium, deinde [illegible] ru-
beam et albam simul iunge et liga et pone in terram
[illegible] circumvolve cum limo terre vel fimo [illegible]
[illegible] in aqua tam diu donec de terra rami
[illegible] apparebunt [illegible] pars de ramis primi et pars [illegible]
[illegible] crescat in arbore [illegible] tunc pone [illegible]
in terram [illegible] arborem [illegible]
[illegible] in arbore [illegible] tunc medulla [illegible]
ad partem opposita arboris [illegible] ramum [illegible] palmitem
vitis plantare in terra incipias et [illegible]
[illegible] in arbore [illegible] et sic tunc
[illegible] vitis sic decorticate et apposite in arbore cerasi
[illegible] plantacionis [illegible] argilla ac panno circumvolve
[illegible] in plano [illegible] tunc [illegible]
sic plantata a suo stipite [illegible] per vitis et [illegible]
abscissa [illegible] ut crescat [illegible]
[illegible] et [illegible] plantacionis [illegible] in martio [illegible]
quam folia rami [illegible] vel [illegible] folia [illegible]
[illegible] ab arbore [illegible] absque palmitib-
us in martio [illegible] in omnibus [illegible]
bus plantacionibus [illegible] plantacionis [illegible]
[illegible] et profundat [illegible]
Remedium omni contra venenum [illegible] in fine ad
longitudinem [illegible] et [illegible] in [illegible]
[illegible] et [illegible] cum argilla et pone [illegible]
in terram et [illegible] qui [illegible] vel [illegible]
vino vel [illegible] combusti [illegible] ligno quod [illegible]
[illegible] omnia sunt remedia contra venenum [illegible]
in arboribus [illegible] fructus quos [illegible] ut arbor
[illegible] fructus [illegible] arborum [illegible]
[illegible] radicem [illegible] mensis aprilis [illegible]
[illegible] mensis aprilis cum [illegible]
[illegible] et terram [illegible] est

Alchimia est ars transmutandi corpora mineralia a speciebus propriis ut sunt metalla corpora

Mineralia sunt vapores qui inspissantur et ingrossantur
et coagulantur secundum [illegible] naturae in longo tempore
et [illegible] longo et [illegible] quod coagulatur
est argentum vivum et sulphur [illegible] sunt elementa et
[illegible] quibus [illegible] equalis
[illegible] et [illegible] coagulantur et [illegible]
et [illegible] [illegible] in multis annorum
[illegible] ad [illegible] auri et argenti, [illegible] artifices sub-
[illegible] in uno die [illegible]
[illegible] argentum aurum [illegible] ut [illegible]
[illegible] in libro de anima de metallis [illegible]
[illegible] et de [illegible] sunt [illegible]
[illegible] possunt ad formare [illegible] aurum [illegible]
argentum stannum ferrum cuprum et creantur [illegible]
[illegible] aurum [illegible] in ventre terre cum calore [illegible]
[illegible] de argento vivo pulcro et claro [illegible]
[illegible] et rubicundo absque [illegible]
[illegible] in multis annorum argentum
[illegible] argento vivo puro albo et de sulphure claro
[illegible] cuprum generatur [illegible] argento vivo
grosso et sulphure rubeo grosso [illegible] centum annos
[illegible] aurum [illegible] est et [illegible] ignis
nec aqua nec terra nec aer delet. [illegible] Argentum autem
[illegible] est et [illegible] ideo terra [illegible] delet [illegible] cuprum
[illegible] generatur combustum est ideo terra [illegible] delet [illegible]
[illegible] annos multos [illegible] ignis [illegible]
autem [illegible] sulphur [illegible] de argento vivo [illegible]
[illegible] et de sulphure pessimo ac nigro [illegible]
[illegible] et [illegible] pessima quod
[illegible] stringit argentum vivum [illegible]
[illegible] in calx [illegible] de ar-
gento bono et puro sulphure [illegible]
sulphure et puro argento vivo generatur ferrum [illegible]
sunt [illegible] in mineralibus et [illegible]
[illegible] et [illegible] alchimiste [illegible]
[illegible] sunt [illegible]

De natura auri et eius proprietatibus

Aurum calidum est et humidum [illegible] durat [illegible]
[illegible] omnibus corporibus nobilius [illegible] ac [illegible]
nec terra nec aqua nec ignis corrumpit nec minuit [illegible]
[illegible] recipit et humectat [illegible] aurum
sulphura [illegible] alias [illegible]

est nec equalis in qua complete sunt nature qua-
tuor elementorum et equate itaque ut in eo non est addi-
tio nec diminutio est autem et diffusio solis quemad-
modum habuerunt quidam antiqui dantes ei cum substantiam [illegible]
humanis et propter imperfectum in corporibus sicut sol in stell-
is tamen sol est rex stellarum et lumen et [illegible] com-
plentur [illegible] planete [illegible] minoribus [illegible]
quidam saltem recipit et additur essentia eorum [illegible]
aurum in temporibus retinet omne corpus Illud tamen auri
melius est quod [illegible] molliciem declinat et probatur
aurum propter modicum de sono de [illegible] in pondere in
[illegible] in igne in sublimacione et infusione Aurum le-
[illegible] et scabiem curat in pulmone [illegible] et aut [illegible]
[illegible] mirabiliter comportatum cordi facit [illegible] auri
carnem comedunt sine morsura aurum depurat [illegible]
ultra [illegible] **De natura argenti et
eius proprietatibus** Argentum est corpus medium
et decorum post aurum et est ex persona lune Sicut enim
luna [illegible] est completa in lumine suo et [illegible] sua [illegible]
corpus argenti apud aurum [illegible] est [illegible] humida
corrumpitur in terra et igne et sapor eius ad acetosi-
tatem declinat [illegible] stannum plumbum sunt [illegible]
ab ipsis tamen [illegible] et ab igne minuitur est sonorum
et tamen dulcissimum [illegible] et [illegible] argento [illegible]
precepit moyses fieri ad terrorem hostium et ad convoca-
tionem [illegible] ad [illegible] castra et ad epulas [illegible]
[illegible] limatura argenti [illegible] argento vivo [illegible]
[illegible] **De natura Cupri
et eius proprietatibus** [illegible] cuprum [illegible]
est veneris [illegible] eius est calida et sicca [illegible] sicca
[illegible] ferrum est in [illegible] sua argentum et in qua [illegible]
[illegible] et diminucio [illegible] rubeum est [illegible] abduxit eius
rubedinem fit ipsum [illegible] in argentum [illegible]
[illegible] cuprum argento [illegible] auro [illegible] plumbo [illegible]
de sulphure [illegible] argento vivo [illegible] fit auricalcum [illegible]
[illegible] splendorem auri [illegible] fit aurum [illegible]
[illegible] in [illegible] de [illegible] [illegible] proxima [illegible]
et auricalco fit optimum aurum quod [illegible] in colore
[illegible] in substantia [illegible] auricalcum in [illegible]

De ferro et nutrimento eius et proprietatibus
Ferrum [illegible] est [illegible] natura eius est calida et
sicca et est acetosum in sapore vehementer [illegible]
igne et [illegible] ferrum de India [illegible]
[illegible] calor in eo est [illegible] metallum quod facit

[illegible] non potest [illegible] ex argento vivo grosso et sulphure
rubeo [illegible] et grosso [illegible] ferro [illegible]
[illegible] **De Stanno et eius qua-
[illegible]** Stannum est ex persona [illegible] natura eius est calida et hu-
mida [illegible] innovata [illegible] caliditas in ipso [illegible] molli-
[illegible] et [illegible] liquefactionibus et acetosi-
tas [illegible] in argentum et est [illegible] cum natura [illegible]
[illegible] auro et ferro et [illegible] argento et [illegible]
[illegible] est et quod sonat [illegible] in Britannia [illegible]
[illegible] in Germania [illegible] abundat [illegible]
vena stanni [illegible] in aqua [illegible]
[illegible] colligitur
De plumbo et eius natura Plumbum
est ex persona Saturni [illegible] sunt aurum et argentum
[illegible] et est [illegible] velocis
liquefactionis et tardi [illegible] argentum
[illegible] in [illegible] omnia
corpora plumbum [illegible] quia [illegible]
est calidum et humidum [illegible] frigidum et [illegible]
est [illegible] manifestum [illegible] est frigidum et [illegible]
[illegible] calidum et humidum [illegible] plumbum
[illegible] plumbum esse ex stanno vel ex alio corpore
[illegible] aurum [illegible] quod [illegible]
[illegible] in [illegible] sua [illegible]
[illegible] in [illegible] est [illegible]
in dispositionibus [illegible] Nam [illegible] aurum est [illegible]
[illegible] ponderosum [illegible] terra et aqua et [illegible]
[illegible] plumbum [illegible] in plumbo [illegible]
de argento vivo et grosso et sulphure grosso non claro
[illegible] de argento vivo [illegible] sulphure [illegible]
[illegible] et [illegible] solutum [illegible]
quia in plumbo est multum argenti vivi [illegible] de
[illegible] aurum est de [illegible] argento vivo [illegible]
sulphure claro plumbum [illegible] et aurum [illegible] est
plumbum [illegible] quod [illegible] faciat [illegible]
[illegible] in naturam auri est [illegible] plumbum [illegible]
ponderosum est [illegible] sonat [illegible] funditur tarde [illegible]
non sonat [illegible] funditur tarde [illegible] infrigidat **De argen-
to vivo et eius natura** Argentum vivum
subtilis [illegible] est [illegible] magna in [illegible]
[illegible] et [illegible] salem et [illegible]
[illegible] [illegible] humiditatem

et frigiditate [illegible] sunt in eo fugit de igne quia aer [illegible] est aqua, quia aqua igni est contraria [illegible] incipit desperatur et ascendit per ignis vocatur autem a [illegible] fugitivus et non fixus seu stabilitus [illegible] sublimatur et [illegible] omni mineralium [illegible] alhanis [illegible]

Modus inveniendi tempora electum pro sanguinis minutione secundum lune in signis zodiaci [illegible] habitudines et aspectus ad ceteros planetas ☽ Regula prima est hec

Non est minuendum in diebus calidis ut a xxx Julii ad xxx Augusti Neque in diebus nimis frigidis et hyemalibus ut a xx Januarii ad xx Februarii nisi in casu [illegible]

Regula secunda Attendendum est ad etatem lune quia secundum hanc etatem homini minuere convenit ut a coniunctione ad primum quartum aspectum valet pro iuvenibus [illegible] A primo quarto aspectu ad opposicionem solis et lune valet pro iuvenibus et viris. Ab opposicione usque ad alium quartum aspectum valet pro viris et senibus Ab eo quarto aspectu usque ad coniunctionem

Nota signa in quibus minuere valet et in quibus non et que partes corporis hominis [illegible] membra respiciuntur et cui complexioni apta sunt hic enarrabitur

Ignea
♈ preter cephalicam et [illegible] nam [illegible] non [illegible]
♌ bona flegmaticis male colericis [illegible]
♐ preter coxas et propter [illegible]

Terrea
♉ non valet propter [illegible]
♍ melancolicis [illegible] propter [illegible] non valet in [illegible]
♑ [illegible]
bona [illegible]

Aerea
♊ preter pulmonem et pectus colericis
♎ Mediocris male [illegible] bona [illegible]
♒ preter [illegible] in mediocribus
preter [illegible] et [illegible]

Aquea
♋
♏ [illegible] non eligitur
♓

Aspectus impedientes
♄ ☍ ☉ et ☽ [illegible]
♂ [illegible]
☉ impediunt uno die ante et post
♀
☿
☽
♄ ☍
♂ uno die ante et post impedit
☉

Aspectus hii promovent minutionem
♃ ad ☽ △ ⚹ minutionem faciunt optimam
♀ ad ☽ [illegible] si [illegible] non fuerit [illegible] a sole non distat [illegible] gradus ante et post

☽ ☉ △ ⚹ In signo minutionis sit electa in mediocri bona

☽ ♃ ♀ ☐ ☍ faciunt minutionem bonam [illegible] si non sit combusta [illegible]

Aspectus impedientes
♄ ♂ ☍ sex gradibus ante et post impediunt
☉ per medium diei [illegible] die [illegible]

Alii aspectus hic non positi Neque impediunt neque promovent si luna in eis est in bono signo minuitur

Notandum quod [illegible] sunt aspectus nisi luna fuerit in signo bono fuerit quod aspectus boni et mali [illegible] si bonum erit bonum diminuitur si malus [illegible] erit

△ ♃ ♀ ♀ ☐ ☍ ☍ Electuariis
⚹ [illegible] ♂ △ ⚹ [illegible] Epotationibus
☉ ♀ ☉ ☿ Pillulis

♄ ☍ ☍ ♄
♂ △ ⚹
♃ ☉

⚹ △ ☽ ♂ bono [illegible]
☉
♀ Aspectus colerici
♃ Melancolicum

Astronomia secundum intentionem Ptolomei primo quadripartiti capitulo primo diffinitur est sciencia qua diversitatum luminarium et aliorum planetarum figure [illegible] [illegible] ad [illegible] et [illegible] ad [illegible] quia [illegible] Haly [illegible] Ptolomeus [illegible] et aspectus planetarum Et Albertus in libello de duabus [illegible] dicit quod [illegible] in quo omnes virtutes superiorum [illegible] et [illegible] Astronomia [illegible] theorica et practica Theorica enim grece est speculativa latine Unde theorica est speculativa et est que motus et passiones corporum celestium [illegible] et [illegible] investigat et hec traditur [illegible] et [illegible] de motibus planetarum Et illa traditur Ptolomeo in Almagesti [illegible] Almagesti [illegible] [illegible] narrationes ubi [illegible] et [illegible] planetarum investigantur [illegible] ab Alfragano in suo [illegible] practica est que motus et passiones corporum [illegible] et [illegible] investigat et [illegible] [illegible] instrumentis ut a Ptolomeo in astrolabio in corpore solido per tabulas [illegible] Alfonso [illegible] [illegible] Et [illegible] Castelle et Hispanie [illegible] Haly [illegible] Alfonsi [illegible] [illegible] et [illegible] tabulas [illegible] astronomorum [illegible] tabularum [illegible] Toletanas [illegible] [illegible] quadragesimi [illegible] corpora [illegible] et [illegible] [illegible] in libro de [illegible] est [illegible] astrologia et astronomia et de [illegible] Astrologia [illegible] [illegible] [illegible] calido frigido humido et sicco [illegible] astrologie est de nativitatibus [illegible] [illegible] [illegible] Albertus in libro de duabus [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] in corpore et anima [illegible]

Tercia pars astrologie est scientia interrogationum que docet iudicare de re de qua facta est questio [illegible] ... Quarta pars astrologie est scientia electionum que docet eligere horas laudabiles et fortunatas ad negotia agenda.

[illegible]

Ptolomeus [illegible]

[illegible]

Et Mercurius [illegible]

Et dicunt quidam Ptolomeus [illegible]

[illegible]

humiditas [illegible]

Et postea [illegible]

[illegible]

Et que sunt in Tauro [illegible] Tauri [illegible] complexione stellarum [illegible] Tauri

[illegible] stelle fixe que sunt in zodiaco [illegible] stelle fixe que sunt [illegible]

Et alie planete determinate de luna consequenter de aliis planetis super solem [illegible]

Sed non Veneris et [illegible] retrograde fuerint [illegible] dum retrogradantur [illegible] humidi et [illegible] dum solis [illegible] calide [illegible] solis [illegible] ad retrogradationem [illegible] dum solis [illegible]

Et [illegible] Mars [illegible] stelle [illegible] complexionem [illegible]

[illegible] stelle fixe [illegible] zodiaci [illegible] in zodiaco [illegible] stelle que sunt in [illegible]

[illegible] stellarum fixarum [illegible] stelle fixe sunt [illegible]

Et stelle que sunt in Sagittario

Stelle in [illegible] Minores [illegible] sunt [illegible]

De stellis fixis [illegible] stelle fixe [illegible] stelle [illegible]

[illegible]

Intellectus omnibus hominibus autem naturaliter notitia eiusdem scientiae per eius principia [illegible]

[illegible]

Nomen quid est? Pars orationis cum casu, corpus aut rem proprie communiterve significans. Proprie ut Roma Tiberis, communiter ut urbs flumen. [illegible]

[illegible]

[illegible]

Omen est pro[…] significans per modum entis et determinate apprehensionis

[illegible] **Pro intelligentia notitia** [illegible]

[illegible]

[illegible] **Definitio declaratur sic** [illegible]

Sequitur capitulum de qualitate

[illegible]

[illegible]

ei ē si reciperet albedo ēē et sic albedo recipit Dē actiō recepti prima adueniēt pauci. Ille dād ei ē sñ recipere albedo ēē. Et sic loquendo de actione tenuit multum alloqui. Sz qualitas generis est. Dē actiō nōi / quia alias ista actiua erit realia et posset adde et albedo nōi quod nemo dubitauit Alteris aliquid de actiō [illegible]

[illegible]

Sequitur de comparacione

[illegible]

Comparatiuus est duplex

[illegible]

Sequitur de specie ipsius nominis

[illegible]

[illegible]

Sequitur de genere ipsius nominis

[illegible]

Quot sunt genera nominum

[illegible]

Commune genus est duplex

[illegible]

[illegible]

Ex isto concluditur [illegible]

Sequitur de numero ipsius nominis [illegible]

[illegible]

Sequitur de figura ipsius nominis [illegible]

[illegible]

[illegible]

Sequitur de casu nominis [illegible]

[illegible]

Sequitur de declinatione [illegible]

[illegible]

Sequitur [illegible]

[illegible]

[illegible]

Pronomen est pars orationis que pro nomine posita tantumdem pene significat personamque interdum recipit

[illegible]

Sequitur de accidentibus pronominis

[illegible]

De genere

[illegible]

Sequitur de figura pronominis

[illegible]

De persona pronominis

[illegible]

De casu

[illegible]

Sequitur de verbo

[illegible]

Verbum est pars orationis cum temporibus et modis ... a substantia

[illegible]

[illegible]

Verbum est pars orationis cum modo et tempore sine casu agere aliquid aut pati aut neutrum significans [illegible]

[illegible]

Sequitur de accidentibus verbi [illegible]

[illegible]

Sequitur de modo verbi [illegible]

[illegible]

[illegible]

Sequitur de forma verbi [illegible]

[illegible]

Sequitur de coniugationibus verbi [illegible]

[illegible]

[illegible]

De [illegible]

[illegible]

Et hoc verum Cum nullus esset genitivus Omnia sua dicimus quod esset nullius significationis Nunc

est falsum Et hoc verbum suum non terminatur in o ut iste Ratio est ista Omnia o et ap

[illegible]

Sequitur de [illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

Adverbium est pars orationis que adiecta verbo significatione eius explanat atque implet

[illegible]

De comparacione [illegible]

[illegible]

Participium est pars orationis [illegible]

[illegible]

[illegible]

xiij est propositio parte capite nominis et parte ut et postea ab utroque

[illegible]

Coniunctio est propositio ... per modum coniungentis duo extrema

[illegible]

Coniunctio est propositio annectans ordinans ...

[illegible]

Pro e[st] proris p[ro]p[ri]us p[ri]mo adiatus alti ipius ghes et reduces ad actum

[illegible]

Pro est prioris que ppota alys ptibus in oroy foiy caru aut explet aut mutat aut minuit

[illegible]

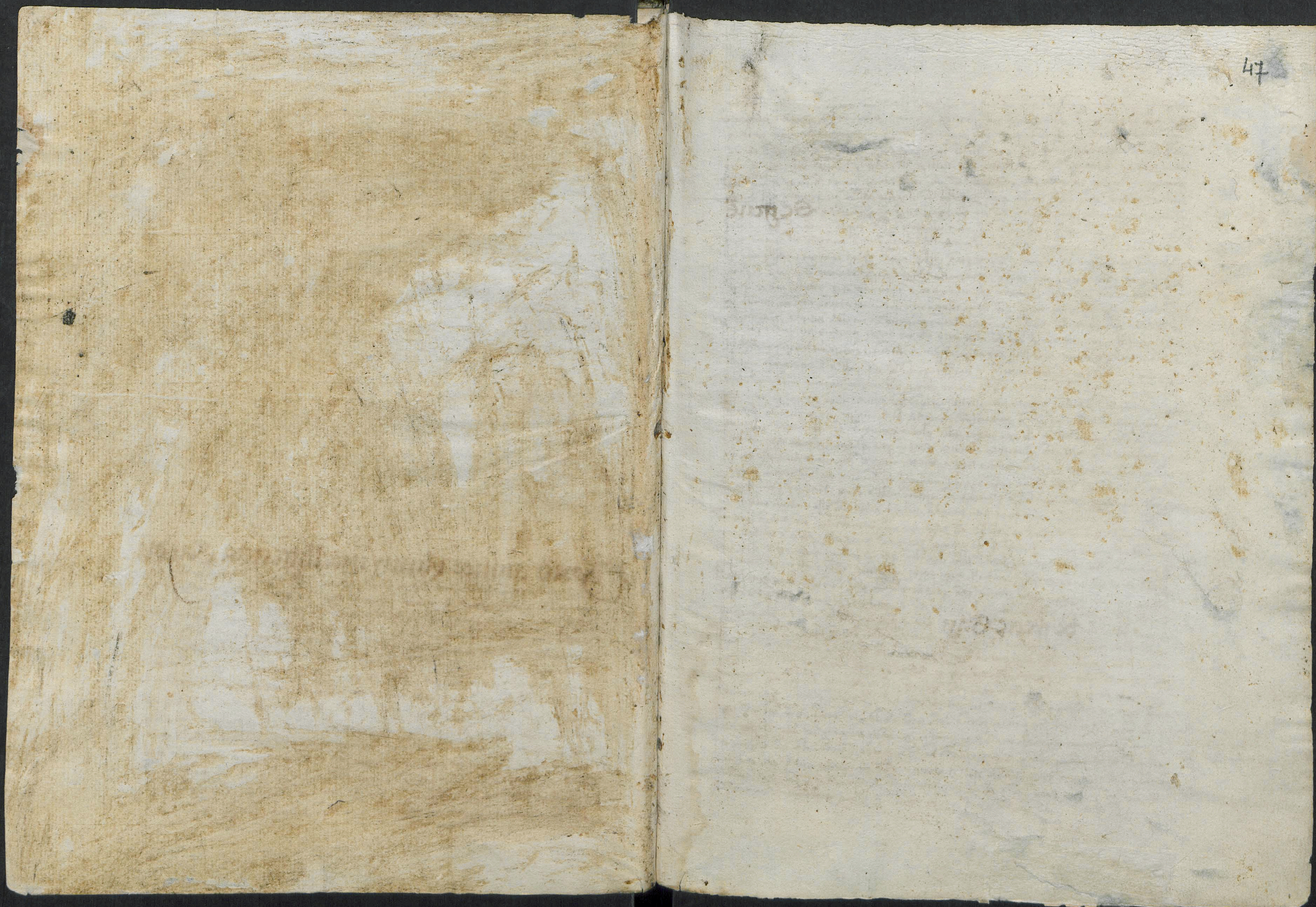
Sequitur de intrusculis [illegible]

[illegible]

[illegible]

Pro quinque ultimum intelligencia Galeni

[illegible]



ad ... conparationem ... Item ... [illegible]

[illegible]

De genere

[illegible]

De specie

[illegible]

[illegible marginal notes]

[illegible]

solum ... differentia ... [illegible]

[illegible]

De differentia

[illegible]

De proprio [illegible]

[illegible]

De accidente [illegible]

[illegible marginal notes]

[illegible]

[illegible]

Spacium sicut dicitur locus celi [illegible] in redundancia [illegible]

[illegible]

Circa primum notandum primo considerandum de [illegible] entitate

De primo [illegible]

[illegible]

Sed quia in anima habeat esse [illegible] videtur [illegible]

[illegible]

Soli

[illegible]

[illegible]

Deinde perscrutandum est sub subiecto utrum ... habeat

[illegible]

Ad hec dicimus

[illegible]

Ad primum ergo dicendum

[illegible]

Ad 2m

[illegible]

Ad 3o querebatur si utrum

[illegible]

47.
50

[illegible]

[illegible] ... in libro de duabus naturis ... [illegible]

[illegible] ... salutis ... [illegible]

In Sylvestro ... [illegible]

[illegible]

Unde hoc ... [illegible]

[illegible]

[illegible]

Circa XIV titulum principale consequenter de istis [illegible]

[illegible]

Contra

[illegible]

Ad hec dicendum quod

[illegible]

Dicet autem fortassis aliquis

[illegible]

Primum

[illegible]

Ad

[illegible]

Ad 2m de

[illegible]

Circa titulum quintum [illegible]

[illegible]

Contra

[illegible]

Pro

[illegible]

[illegible] composicionis [illegible]

[illegible]

Ad primum quod obiicitur [illegible]

[illegible]

Ad 2m dictum de [illegible] est quia [illegible]

Ad 3m dicendum est [illegible]

[illegible]

Ad quartum [illegible] Naturalis [illegible]

Ad alia vero que fiunt ad propositum [illegible]

[illegible]

[illegible] de ubi temporis et localitatis [illegible]

[illegible]

Ad primum dubium [illegible]

[illegible]

Ad 2m [illegible]

Ad 3m [illegible]

Ad quartum [illegible]

Ad sextum [illegible]

[illegible] de ubi [illegible]

[illegible]

[illegible] Natura humana [illegible]

[illegible] Natura humana [illegible] forma [illegible]

[illegible]

Cum [illegible] videtur quod in intellectu non [illegible] species [illegible] intellectus [illegible]
[illegible]
[illegible] species [illegible] intellectus [illegible]
[illegible] intellectus [illegible] species [illegible]
[illegible] intellectus [illegible] species [illegible]
[illegible]
[illegible] species [illegible]
[illegible]
[illegible] species

[illegible] intellectus [illegible] debet [illegible]
[illegible] hunc [illegible] intellectum [illegible]
[illegible]
[illegible] hunc [illegible]
[illegible] intellectus [illegible]

Nihil [illegible]
[illegible] species [illegible]
[illegible] ad [illegible]
[illegible] intellectus [illegible]
[illegible] intellectum [illegible]
[illegible] ad modum [illegible]

[illegible] sunt [illegible] in [illegible] per [illegible]
[illegible] imaginatur [illegible] fantasie
[illegible] existimativa [illegible] memorativa

Intellectus agens [illegible]
[illegible]
[illegible] sunt [illegible]
[illegible] intellectus [illegible]
[illegible] species abstractas [illegible] hunc intellectum
[illegible]
[illegible]

Dico [illegible] in intellectu [illegible]
Quia intellectus [illegible] supponit [illegible]
interiores [illegible] quam exteriores [illegible]
[illegible] debet [illegible]
[illegible] species [illegible] abstra-
[illegible]
[illegible]

54

[illegible]
[illegible]
[illegible]
[illegible]
[illegible]
[illegible]
[illegible]
[illegible]
[illegible]
[illegible]
[illegible]

Et [illegible]
[illegible]
[illegible]
Quia [illegible]
[illegible]
[illegible]
[illegible]

[illegible]

Contra

[illegible]

Ultimo vero considera

[illegible]

Tractatus xiiii omnium dictorum

Ultimo ex dictis adnectere volumus

De primo obiectu de

Ad xiii dicendum

Ad xiii dicendum

Sed ulterius perscrutandum est quantum vel ubi in

Secunda

Solucio dubiorum

[illegible]

Attende ergo [illegible]

[illegible]

Ad primum [illegible]

[illegible]

Ad 2m dicendum [illegible]

Ad 3m dicitur [illegible]

Ad quartum de [illegible]

Restat nono uidere uarium facere posset intelligi et [illegible]

[illegible]

Contra [illegible]

[illegible]

Solucio dicit [illegible]

[illegible]

[illegible]

Ad terciam [illegible]

[illegible]

Ad quartum [illegible]

[illegible]

Ultimo dum quarta pte de luctu [illegible] ad supra

[illegible]

Contra [illegible]

[illegible]

Alii [illegible]

[illegible]

[illegible]

Dices

[illegible]

Secundo queritur utrum unum possit

[illegible]

Probo et dico

[illegible]

Ad primum est dicendum

[illegible]

Ad 2m dicendum est

[illegible]

Tunc quod 3o arguebatur est verum si

[illegible]

Contra

[illegible]

Responsio dicendum

[illegible]

[illegible]

Rationes ergo que probant

[illegible]

Tractatus Egidii de Roma [illegible]

Sol

Terra

[illegible]

In prima parte huius doctrine de tali voce et clave [illegible] Cantus [illegible] modulatur [illegible] et bmolle [illegible]

Bduralis quum ardua et fortiter [illegible]

[illegible] Naturalis qui mediocris [illegible] Bmolle et Bdurale [illegible]

Bmoll qui cum tenuiter et [illegible]

Cum autem Cantus [illegible] et [illegible] ad voces [illegible] per quas omnis cantus modulatur [illegible]

Et [illegible] cantus et sex voces [illegible] cantus [illegible] et voces in cantu [illegible]

[illegible] per dyatesseron [illegible] bmolli [illegible]

Et sit in quocumque cantu [illegible] loco [illegible] et fa [illegible] molles [illegible] sol fa [illegible] la [illegible] Bdurales Et tali modo vocat [illegible] acutum [illegible] et [illegible] ut alii [illegible]

[illegible]

Augusti diligentie cura olim fuerit stu
dentibus ac clericis de obseruandi com[poti] festo

Cap[itulum primum] de ciclo lunari

Mille quadringentos ab annis deinde salutis
Hys unum cum annis et octoginta que iunges
Numerus annorum residens ciclum edocet
Undecim cum nouem sup[er] hos si excreuerit an[n]i
Hos totiens abice reliquum pro ciclo teneto

Capitulum secundum de ciclo indictionis

Ciclum qui cupis tu scire indictionis
Mille quadrin[gentos] et octuaginta duos deme a[nn]os
Residuus inde ciclus tibi erit indictionis
Cum excreuerit quindecim hos tollis reliqui tenendo

Capitulum tercium de ciclo solari Nota

Mille tollas quadrin[gentos] et quinque septuaginta
Quidquid superfuerit solis ciclum teneto
Viginti octo numerando superabit
Tolle quater septem tercias ergo quod addis ult[ra]

Hali habenragel Hali habenkudiatis dux Astronomie princeps ... Ptolomei

Sed cum totum hunc ... Astronomie et Astrologie ...

Astronomia est sc[ienti]a qua diuersi luminarium et quinque planetarum signis scitur secundum motum suum in contrarium uniuersi ad alterum et contrarium ad speram tre[pidationis] ...

Astrologia est sciencia considerans mutaciones et tempora que contingunt et efficiuntur per figuracionem cursum stellarum que sunt summe ... et que inferiora quas comprehendunt ...

Leopoldus autem Astrologiam sic diffinit ...

[illegible]

Capitulum quartum de littera dominicali nota

Unum prebet et duo tibi tria d quot c

Quinque dat ba sex et septem f octo autem e

Novem dat dc / decem b undecim a et duodecim

Tredecim g et c quattuordecim de quindecim c et b

Sedecim decem a et / octodecim f novemdecim e et viginti

Viginti unum c b / viginti duo a viginti tria g et

Viginti quattuor f viginti quinque e d / viginti sex c viginti

Septem viginti octo a

Ipso intervallo sociatur iuxta

Capitulum quintum de

Elephas alterna festinat bubulus extra

Clericus / sancte decipitur gaudiis ecclesie

Articulum degenera germanum excellit adulter

Invocat barbarum exonerat gravido nullum

Hec intervallum notat ebdomadarum

Si feria precessit primam litteram verbi

Una septimana superadditur dictis

Cum precedit littera sit contentus in illis

Aut cum fuerit minor haud variabis

Capitulum sextum de concurrentibus

Viginti unum et duos / d tres dat concurrentes

E quattuor / f quinque g sex / Anni sunt nichil

In bissextili concurrentes prima notantur

Ea ebdomadas intervalli figurat

[illegible]

Capitulum septimum de quoque festi mobili

Est et septimanis intervallis denique duas
Dic dominica sit septuagesima nota
Quinquagesima hinc una si quadragesimam optes
Hinc quadragesime cum pascha festis celebrare
Septimana ex istimo quinta rogacio currit
Hijs demum binas adde spiritum cole sanctum

Capitulum octavum de forma celi et ordine sperarum

Rotunda nobilior et mathematicis datur
Figura huic simile assumpsit sibi mundus
Et a quatuor parte fluminum vocitat celum
Duas precipue notas possidet legiones
Corruptibilem cum distinguit ab eterna
Este manifestare incorruptibilem speris ornat
Empireum firma post terram Dei sedem
Nonam simplici cursu colligit alios
Sidus circuit istgit [?] mille et xxxvj
Saturnus speram annos xxx tricena revolvit
Jupiter duodecim, mars complet bis annos
Sol pertransit alios cursum anni docet
Venus ac mercurius tot complent atque dies
Infimam luna teneus mensem sibi assumit

119
62

Capitulum nonum de quatuor elementis

Terra petens medium inter elementa quod centrum
Ad figuram celi speram continet quod suam
Non quadratam sed rotundam continet formam
Stelle in occasum probant tendentes ab ortu
Proxima res maior est que a longo videtur
Non in stellis apparet vapor nisi resistit
Conspicuum spere circum stabit gratiam aque
Aquam aer et ipsum ignis habet elementa
Que quinta celi seu mobilium spere
A philosophis doctis probatur ac vere

Capitulum decimum de situ et motu spere

Mobile continuum per binos cardines volat
Quorum unus ad austrum nobis semper occultus
Alter ursam custodit articus nuncupatus
Cingitur celum coniunctus quod zona
Que equat diem ac noctem in horis
Quam circulus animalium per medium secat
Principium arietis ac libre testificantur

Precedit ab equinoxio ad noctem caput cancri
Ad meridiem capri hiis solsticia sentitur
Hec quatuor prescripta cardinalia signa
Ordo signorum talis est in celis notabilis
Aries thaurus gemini cancer leo virgo
Libra scorpio sagit caper anfore pisces
Sub quibus erratice necnon fixe rotantur
Undices dantes oppositam invicem respicientes
Et quorum genitura auctis periclitatur
Nunc tendit ad plurimam venite et claritate

Capitulum xi de aspectibus necnon de eclipsibus solis et lune

Plicaciones sunt quinque erraticarum
Prima coniunctio in signo uno et secunda
Sextili per duo sibi quarto per duo distat
Terno per quatuor oppositi septimo notat
Luna sub ecliptica solis tota rotatur
Quam eccentricus lune partes ad duas sat
Intersectio caput altera cauda vocatur

In quas intersectiones luna immigratur soli
Hec obfuscat radios solis visui nostro
Ex hinc eclipsim patitur sol non luce careas
Totalis si integre non dicatur universalis
Causat corpus magnum terre lune quod minus
In hiis cum luna plena dat informe esse
Umbra cum terre radios impedit solares
Et non illuminent si fuerit luna totaliter
Nam caret lumine est ergo mundo universalis

Capitulum xii de motu ipsius solis

Gregorius arietem vat thaurum sed geos
Et in cancrum avo leone sum virginitate
Ac libram lux scorpionem sagittarius scorpius
Luna capricornum dicat aquarium stola pisces
Sic hec introitum in signa solis dicunt
Motum solis altiores diei tu si scire cupis
Nunc aprescripta syllaba gradum demonstrat

Capitulum tredecimum de motu lune

Ti bi math ma san tus vi bedo vnj ec fi kath mar
In predictis syllabis radix inciatur
Signi littere facies initium capit anni
Nũa ad notam sylam tue dicy
Signa ordinatim a radice inciendo
Acia scpta cetera innovãdo tu dupla
Circulum iterum cum scribis devenit
A xpi millesimo quadrim natiuitate
Sex et octogin ter facies scripti notat
Radicem a lyne declarant. kim furvi

Capitulum xiiij de quinto et oppositio et lu

Nos octo uigint sep sed quos uigint uor septe
Tres duo uigint vnum decem uigit no septe
Uigint sex quinta tria uigint duos triginta
Decemnovem numeru oppositi aureu totet hic duce
Et harum numerus aureum titulu maifestat
Et de se dicit numerum in quo luna novat
De quo et radix anni totius aspirigit

Uigint novem tribuas et radice lunaris
Cum horis duode lunam sequite habebis
Dies quidecem adde lunam actipe plenam

Capitulum xv de nominibus mensium

Ja fe mar ap ma jun jul aug sep oc no de
Adam degebat egta cifos adri ffex
Aprilis junius september atque november
Hij triginta habent unum reliqui addunt
Februarius uigint insuper octo quoque tenet

Capitulum xvi de kalendis nonis ydibus

Tradens quando restas sedule restigium scand
Pusus tandem scandere refutans sodalem tonde
Tenet octo ydus mensis generaliter omnis

Capitulum xvii de inicijs quatuor temporum

Ver petro detur estas deinde sequitur

[illegible]

Hanc dabit urbanus autumnum symphorianus
Festum clementis caput est hyemis orientis

[illegible]

Capitulum ultimum de angariis quatuor temporum

Feriam temporum afferant vicina quartam
Cinerum et que luciam pentecosten sequitur crucem

[illegible]

Telos seu finis huius computus novelli in lucem noviter redacti pro quo deus sit benedictus in secula seculorum amen

Isidorus libro tercio Astronomia de [illegible]

Mundus ab edo [illegible]

Boetes [illegible]

[illegible]

In Dionysii Tessalonicensis Geographiam Collectiones ex Ptolomeo Strabone Plinio Paulo Orosio Pomponio Mella Petro Camerarius ceterisque huius artis professoribus incipiunt feliciter Anno domini 1 4 9 2

Cosmographia a cosmos quod est mundus et graphia descriptio vel pictura interpretatur Cosmographia [illegible] descriptio [illegible] positione [illegible] et figura Unde et apud romanos consuetudo fuit pingendi [illegible] tabula pictos [illegible] Geographia a Geos [illegible] quod latine [illegible] terra et graphia descriptio [illegible] descriptio vel pictura Tessalonicensis Tessalia regio [illegible] Thessalonicenses [illegible]

[illegible]

pte hostiis in mare mediterraneum. Alii dicunt Egyptum quod est per maris mediterranei iste Nilus flu-
mius secundus est paradisi quem littera divina Geon vocat [illegible] Geon vocavit Egiptum vero nominatur hic ille
Spartano Spartani [illegible] fuit qui ad [illegible] Lacedemonem [illegible] Lacedemoniade Herodotus in [illegible]
[illegible] dicit civitatem [illegible] Lacedemoniam regionem esse civitas [illegible] Helena rapta fuit. Canopo Cano-
po gubernator navis Menelai fuit quod hic Menelaus in Egiptum [illegible] ubi et ille mortuus est et in
quadam insula Nili sepultus [illegible] nomen dedit [illegible]
[illegible] scribatur [illegible] scribitur [illegible] insule Nili nomine [illegible] Tanais
Septemtrionalis sive borealis fluvius est ingens regionibus [illegible] a Thanao olim [illegible] rege denominatus
Oritur autem ex Riffeis montibus [illegible] Sarmatum et [illegible] nationes [illegible] in Meotidem [illegible]
[illegible] unde [illegible] Europa ab Asia separata juxta Theodosiam civitatem que nunc Caffa [illegible] in Ponto Eu-
xino influit [illegible] in [illegible] dicit Asie est terminus idem. Sauromatas Sauromate [Hero-]
doto teste quarto libro historiarum [illegible] qui ex [illegible] paludes Meotides [illegible] juxta Boream [illegible]
nere quindecim dierum habitant. Sunt igitur Sauromate [illegible] gentes quos [illegible] Sarmatas [illegible]
in [illegible] Sarmatas nominant [illegible] Sarmata [illegible] Gete Dicuntur [illegible]
[illegible] veste [illegible] et [illegible] autem [illegible] est [illegible] regio septemtrionalis que [illegible]
[illegible] tamen [illegible] pars [illegible] in Europa. Altera in Asiam [illegible] que in Europa est ad Traciam [illegible]
[illegible] parum [illegible] gignit animalia hec Plinio teste [illegible] que vero in Asiam [illegible] diversas
[illegible] gentes [illegible] quarum [illegible] scribit Justinus [illegible] Scito [illegible] Gothis in [illegible]
[illegible] sunt [illegible] Hellespontus mare stre-
ctum [illegible] juxta Bisanciam [illegible] Constantinopolim in quo Helles [illegible] fugiens insidias naviga-
ret Helles [illegible] puellari in mare cecidit et ibi submersa nomen [illegible] mari dedit ut ait Justinus scribit [illegible]
juxta Bisancium strictum [illegible] valde solum septem stadia [illegible] inde [illegible] dilatatur [illegible] et juxta Pontum [illegible]
quinquaginta passus [illegible] stadia dilatatur. Isthmos Grecum [illegible] Latine valet sic terra inclusa [illegible]
[illegible] sunt [illegible] septemtrionalis inter mare Caspium et Pontum Euxinum et dividit Europam ab
Asia [illegible] meridionali dividens Africam ab Asia [illegible] inter mare [illegible] mare rubrum. Ponti Euxini Pontus
[illegible] est quod a paludes Meotides usque ad [illegible] sed [illegible] mare illud angustum est quod [illegible]
[illegible] post [illegible] Hellespontum vocatum fuit quod vero ab ea [illegible] incipit ab Hellesponto usque in Bo[s]-
[illegible] et ab [illegible] usque in paludem Meotidem Ponticus
[illegible] mare Euxinum dicitur [illegible] ab eu quod est bonum et [illegible] hospitium [illegible]
quasi bonum hospitium quod [illegible] dictum est Tenedos insula [illegible] fama [illegible] Troye [illegible]
[illegible] illud [illegible] sunt [illegible] et [illegible] Ovidius [illegible] qui [illegible] Euxini [illegible] cognomine
Ponti et ideo Euxini [illegible] dictus juxta mare Euxinum locus est [illegible] dictus in quo [illegible]
[illegible] in quo loco Medea [illegible] fratris sui Absirtum [illegible] et in partes [illegible] juxta Phasidem flumen
[illegible] Caspia mare Caspium est [illegible] Caspiis montibus [illegible] nomen [illegible] Hircanum magnum [illegible]
spacium [illegible] habet [illegible] fluminibus [illegible] fluentibus [illegible] Sunt autem Cas-
pii montes in Asia [illegible] Armenie [illegible] ubi porte sunt Caspie [illegible] que [illegible]
[illegible] facta spacio octo milium passuum [illegible] latitudo vix est [illegible] Non [illegible] hyeme
[illegible] habet serpentibus [illegible] plenus. Sabee [illegible] sunt [illegible] Arabia [illegible] Arabi [illegible] Metropolis
Sabba est in monte sita sic appellata [illegible] Sabbea [illegible] que [illegible] Hesperus
Hispania [illegible] ab Hibero flumine Hiberia [illegible] Hispania ab Hispalo flumine [illegible] Hesperia appellare
[illegible] occidentali, Hesperus [illegible] Hispania [illegible] Hesperia [illegible] ab Hespero [illegible]
[illegible] Athlanticus Athlas mons est Mauritanie ab Athlante rege filio [illegible] a quo Athlante ut [illegible]
Plinius septimo naturalis historie primo astronomia inventa est. Duo montes in Mauritania sic nominati
traduntur [illegible] gradibus [illegible] in [illegible] Libia [illegible] que [illegible] dicitur et altissim[us]
[illegible] sumitatis [illegible] est Nubes [illegible] in hyeme neque in estate dissolvuntur [illegible] terre
[illegible] montem [illegible] columnas [illegible] dicitur et ut [illegible] Rex Mauritanie in illa [illegible]

Est autem Mauritania [illegible] regionis in Africa, quod [illegible] nigrum dicitur [illegible] nigros homines
habeat. Est [illegible] in ultimo Africe usque Gaditanum mare. Arimaspa Arimaspi populi sunt in Scitia Asie
versus septemtrionem tantum unum oculum in fronte habentes medio ut ostendit Herodotus libro
historiarum quarto et dicuntur Arimaspi ab [illegible] quod lingua Scitica [illegible] significat et [illegible]
oculus quasi unum oculum [illegible] et hii cum Griffibus a [illegible] bella ge-
runt. Nam [illegible] Griffes [illegible] Smaragdos et aurum quod capiunt Arimaspi. Est autem
Griffes ut [illegible] quadrupes alatum [illegible] quod in Hiperboreis montibus nascitur
et in omni parte corporis leo est [illegible] alas et facie quibus aquilas [illegible] est [illegible] hominibus magnis et equis
infestum [illegible] Virgilius in Bucolicis [illegible] Griffes [illegible] in Egloga [illegible] Satur-
nus Mare Saturnium [illegible] Saturni quia est [illegible] Saturnum [illegible]
a Sole [illegible] et mortuum [illegible] quasi [illegible] et sic [illegible] mare Eo-
us juxta Boream libro [illegible] sol [illegible] et splendidum [illegible]
sol [illegible] vaporibus splendens et fulgens apparet unde et eous orientalis significat. Indus fluvius maximus
Indie [illegible] flumine [illegible] hic fluvius [illegible] fluminibus insulas quasdam facit
[illegible] et alia [illegible] Deum in duobus [illegible]
[illegible] Indus [illegible] scribit Herodotus libro [illegible]
historiarum [illegible] Nilum Cocodrillos [illegible] Indus fluvius in Tabulatam [illegible]
[illegible] Torrentes vero supra centum recepit et tantum [illegible] De Indo
Mare rubrum vocatum est [illegible] non [illegible] talem natura habet [illegible]
videtur [illegible] litoribus [illegible] rubea [illegible] et sanguineo co-
lore [illegible] coloris [illegible] vero [illegible]
ra rubedinem habet quidquid [illegible] in littore maris rubri [illegible] gemme rubee et lapilli
rubei inveniuntur. Sinus [illegible] Isidorus libro [illegible] capitulo [illegible] Sinus dicuntur maiores recessus vel
[illegible] maris, Horosius [illegible] quod [illegible] sic et sunt [illegible]
[illegible] Ptolomei de [illegible] Sinum [illegible] maris [illegible]
[illegible] Sinus Pamphilium Pamphilia
regio est minoris Asie inter Ciliciam et Siciam [illegible] mare [illegible] Pamphilium nominatur
Hircanus Hircania est Asie [illegible] regio pantheris tigribus et pardis habundans [illegible]
libro [illegible] Hircania dicitur a silva Hircana que Scithie subiacet habet ab oriente mare
Caspium [illegible] Armenias a septemtrione Albaniam ab occidente [illegible] est silvis aspera [illegible]
feris habundans [illegible] Et sunt [illegible] et Moscovienses [illegible] Moscovia inter Tanaym
fluvium et [illegible] Persinus [illegible] Persia [illegible] orientalis [illegible] Pan-
chea [illegible] est Sabbee in Arabia que tota [illegible] est et in qua arbores sponte [illegible] thus
emittunt unde Virgilius in [illegible] Georgicis tota [illegible] thurifera Panchea pinguis [illegible] Gades insula
est in fine Hispanie sita que dividit Africam ab Europa in qua Hercules posuit columnas insignes. Est in-
sula [illegible] centum et viginti passibus [illegible] de mari [illegible]
sua [illegible] separatam [illegible] Et [illegible] insula [illegible]
habundans et [illegible] magne [illegible] Arabia Dicta est ab Arabo
qui filius [illegible] Appollinis et Babilone [illegible] ut [illegible] Deserta petrosa et felix. Arabia felix
[illegible] ab [illegible] medicine [illegible] Arabes sunt. Abundat [illegible]
diversi generis [illegible] legitur adamas [illegible] et omnis gemma preciosa [illegible] vero [illegible]
[illegible] est mons Sinai [illegible] Arabie [illegible] qui De-

[illegible]

Tabule planetarum ... graduum ...

♈ G	ho.	minu.	hora	minu.		♌ G	8	9	10	11	12
	h	m	h	m			G	G	G	G	G
1	6	4	12	5		1	4	4	1	29	29
2	6	7	12	11		2	5	4	2	30	30
3	6	11	12	17		3	6	5	4	[illegible]	[illegible]
4	6	14	12	22		4	7	6	5	1	1
5	6	18	12	28		5	8	8	7	2	2
6	6	22	12	34		6	9	9	8	3	4
7	6	26	12	39		7	10	10	9	5	5
8	6	30	12	45		8	11	11	14	7	7
9	6	33	12	50		9	12	13	13	8	8
10	6	37	12	56		10	13	14	14	6	6
11	6	41	13	2		11	14	15	15	11	10
12	6	44	13	7		12	15	16	17	12	11
13	6	48	13	13		13	17	18	18	14	13
14	6	52	13	18		14	18	18	29	15	14
15	6	55	13	23		15	19	19	21	17	15
16	6	59	13	30		16	20	20	22	17	15
17	7	3	13	35		17	21	21	23	18	16
18	7	7	13	41		18	22	23	25	20	19
19	7	10	13	46		19	23	24	26	21	20
20	7	14	13	52		20	25	26	27	23	22
21	7	18	13	57		21	25	26	28	22	23
22	7	21	14	3		22	28	28	30	25	22
23	7	25	14	9		23	28	29	[illegible]	26	25
24	7	29	14	14		24	29	30	1	27	25
25	7	33	14	16		25	30	[illegible]	2	28	27
26	7	36	14	25		26	[illegible]	2	4	30	28
27	7	40	14	31		27	1	3	5	[illegible]	29
28	7	44	14	37		28	2	5	7	1	30
29	7	48	14	42		29	4	6	8	5	[illegible]
30	7	52	14	48		30	4	1	10	6	3

☉ ♌ G	hore meridiei h	m	hora ale h	m		♉ G	2 ♐ G	3 ♑ G	10 ♒ G	11 ♓ G	12 ♈ G
1	7	55	14	54		1	5	8	11	7	4
2	7	59	14	59		2	6	9	12	8	5
3	8	3	15	5		3	7	11	14	10	6
4	8	7	15	10		4	9	11	15	11	8
5	8	11	15	16		5	10	13	15	13	9
6	8	15	15	21		6	11	13	18	13	10
7	8	19	15	25		7	12	15	19	15	11
8	8	22	15	29		8	12	15	20	15	11
9	8	26	15	38		9	14	17	22	17	14
10	8	30	15	44		10	16	19	24	20	16
11	8	34	15	49		11	16	20	25	21	16
12	8	38	15	55		12	17	21	26	22	17
13	8	42	16	0		13	18	22	28	23	18
14	8	46	16	6		14	19	23	29	24	20
15	8	50	16	11		15	20	23	30	26	21
16	8	54	16	17		16	21	25	♓	27	22
17	8	58	16	23		17	22	26	4	28	23
18	9	2	16	28		18	23	28	6	30	25
19	9	6	16	34		19	24	29	7	♈	25
20	9	10	16	39		20	25	30	8	3	26
21	9	14	16	45		21	27	♒	10	4	27
22	9	18	16	50		22	28	2	11	5	30
23	9	22	16	56		23	29	4	12	7	♉
24	9	26	17	1		24	29	5	14	8	2
25	9	31	17	[illegible]		25	30	6	15	9	3
26	9	35	17	12		26	30	2	16	9	3
27	9	39	17	18		27	♑	9	19	12	5
28	9	43	17	23		28	4	10	20	14	7
29	9	47	17	29		29	5	11	22	15	8
30	9	51	17	34		30	6	12	23	16	9

☉ ♊ G	hore meridiei h	m	hec hora longi h	m		♐ G	2 ♑ G	3 ♒ G	10 ♓ G	11 ♈ G	12 ♉ G
1	9	55	17	40		1	7	14	24	18	10
2	9	59	17	46		2	8	15	26	19	11
3	9	4	17	51		3	9	16	27	20	12
4	10	8	17	56		4	11	18	29	21	13
5	10	12	18	1		5	11	19	30 ♈	23	15
6	10	17	18	7		6	12	20	2	24	16
7	10	21	18	12		7	12	21	4	25	16
8	10	25	18	18		8	14	22	5	26	18
9	10	29	18	23		9	15	24	6	29	19
10	10	34	18	29		10	16	24	8	30 ♉	20
11	10	38	18	34		11	18	26	9	1	22
12	10	43	18	39		12	19	28	10	3	23
13	10	47	18	44		13	19	28	11	3	23
14	10	51	18	49		14	21	30 ♓	14	5	25
15	10	55	18	54		15	22	1	15	6	26
16	10	59	18	59		16	23	2	16	7	27
17	11	4	19	4		17	24	4	17	8	28
18	11	8	19	9		18	25	6	19	10	30 ♊
19	11	12	19	14		19	26	7	20	11	1
20	11	16	19	19		20	27	8	21	12	2
21	11	21	19	23		21	28	9	22	13	3
22	11	25	19	28		22	29	10	23	14	4
23	11	30	19	33		23	30	11	25	15	4
24	11	34	19	37		24	♒	13	26	17	5
25	11	38	19	42		25	2	14	28	18	6
26	11	43	19	47		26	3	15	29	19	7
27	11	47	19	51		27	5	16	30	20	9
28	11	51	19	56		28	6	18	♉ 2	21	10
29	11	56	20	1		29	7	19	3	22	11
30	12	0	20	5		30	8	21	4	23	12

☉ M G	hore inc diey h	m	hoc hedlay h	m	4 ♑ G	5 ♒ G	6 ♓ G	10 ♉ G	11 ♉ G	12 ♊ G
1	12	4	20	9	1	9	21	5	24	13
2	12	9	20	14	2	10	22	6	26	14
3	12	13	20	18	3	11	23	7	27	15
4	12	17	20	22	4	12	24	8	28	16
5	12	22	20	26	5	13	26	9	29	17
6	12	26	20	30	6	14	27	10	30 ♊	18
7	12	31	20	34	7	15	28	11	1	18
8	12	35	20	38	8	17	29	12	2	20
9	12	39	20	42	9	18	30	13	3	21
10	12	44	20	46	10	19	♈ 2	14	4	22
11	12	48	20	50	11	20	3	15	4	23
12	12	52	20	54	12	21	4	16	5	24
13	12	57	20	58	13	22	5	17	6	25
14	13	1	21	3	14	23	6	18	7	26
15	13	5	21	6	15	24	7	19	8	27
16	13	10	21	9	16	25	8	20	9	28
17	13	14	21	12	17	26	9	21	10	29
18	13	18	21	16	18	27	10	21	11	29
19	13	22	21	19	19	28	11	22	12	30 ♋
20	13	27	21	22	20	29	12	23	13	1
21	13	31	21	25	21	30	13	24	13	2
22	13	35	21	28	22	♓ 1	14	25	14	3
23	13	39	21	31	23	1	15	26	15	3
24	13	44	21	34	24	3	16	27	16	4
25	13	48	21	37	25	4	16	27	16	5
26	13	52	21	40	26	5	17	28	17	6
27	13	58	21	43	27	6	18	29	18	7
28	14	1	21	46	28	7	19	29	18	8
29	14	5	21	49	29	8	19	29	18	9
30	14	9	21	52	30	10	21	30	19	11

☉ M G	hore inc diey h	m	hoc hed lege h	m	4 ♒ G	5 ♓ G	6 ♈ G			10 ♊ G	11 ♊ G	12 ♋ G
1	14	13	21	55	1	10	22			1	21	11
2	14	17	21	58	2	11	23			2	22	11
3	14	21	22	1	3	12	23			3	22	12
4	14	25	22	4	4	13	24			3	23	13
5	14	29	22	6	5	14	25			4	24	14
6	14	33	22	9	6	15	26			4	25	15
7	14	38	22	12	7	16	27			4	26	16
8	14	42	22	14	8	17	28			5	25	17
9	14	46	22	17	9	18	29			6	27	18
10	14	50	22	19	10	19	29			6	28	18
11	14	54	22	22	11	20	30			7	29	19
12	14	58	22	24	12	21	♉ 1			8	29	20
13	15	2	22	26	13	22	2			9	30	21
14	15	6	22	29	14	23	3			9	30 ♋	22
15	15	10	22	31	15	24	4			9	1	23
16	15	14	22	34	16	25	4			10	1	24
17	15	18	22	36	17	25	5			11	2	24
18	15	22	22	38	18	26	6			11	3	25
19	15	26	22	41	19	27	6			12	3	25
20	15	30	22	43	20	28	7			12	4	26
21	15	34	22	46	21	29	7			13	5	27
22	15	38	22	48	22	30	9			13	6	28
23	15	41	22	50	23	♈ 2	9			14	6	29
24	15	45	22	52	24	3	10			15	7	29
25	15	49	22	54	25	4	11			15	8	30
26	15	53	22	59	26	5	11			16	8	♌
27	15	57	22	59	27	6	12			16	9	1
28	15	1	22	1	28	6	13			17	10	2
29	15	5	23	2	29	7	13			17	10	3
30	16	9	23	5	30	7	14			18	11	4

☉ ♑	hore meridiei		hec hora longi		7	8	9	10	11	12
					♓	2 ♈	3 ♉	4 ♊	7 ♋	6 ♌
G	h	m	h	m	S	G	G	G	G	G
1	16	12	23	7	1	8	15	18	11	5
2	16	16	23	9	2	9	15	18	11	6
3	16	20	23	11	3	10	16	18	12	7
4	16	27	23	13	4	10	17	19	13	7
5	16	28	23	14	5	11	17	19	13	8
6	16	31	23	16	6	12	18	20	14	9
7	16	33	23	18	7	14	18	20	14	10
8	16	39	23	20	8	15	19	21	15	11
9	16	43	23	22	9	15	20	21	15	12
10	16	46	23	24	10	16	20	21	16	12
11	16	50	23	26	11	17	21	22	17	13
12	16	54	23	28	12	18	22	22	18	14
13	16	58	23	30	13	18	22	23	18	14
14	17	1	23	31	14	19	23	23	19	15
15	17	5	23	33	15	20	23	24	19	16
16	17	9	23	35	16	21	24	24	20	17
17	17	12	23	37	17	22	25	25	21	18
18	17	16	23	39	18	22	25	25	21	18
19	17	20	23	41	19	23	26	26	22	19
20	17	23	23	43	20	24	26	26	22	20
21	17	27	23	44	21	25	27	27	23	21
22	17	31	23	46	22	26	26	27	24	22
23	17	34	23	48	23	26	28	27	24	22
24	17	38	23	50	24	27	29	28	25	23
25	17	42	23	51	25	29	30	28	25	24
26	17	45	23	53	26	29	30	29	25	24
27	17	49	23	55	27	30	1	29	26	26
28	17	53	23	57	28	1	2	29	26	26
29	17	56	23	58	29	2	3	29	27	27
30	18	0	0	0	30	3	3	30	28	28

☉ ♒	hore meridiei		hec hora longi		7	8	9	10		11	12
					1 ♈	2 ♈	3 ♉	4 ♊		7 ♋	6 ♌
G	h	m	h	m	G	G	G	G		G	G
1	18	4	0	2	1	3	3	1		29	28
2	18	7	0	3	2	4	4	1		29	29
3	18	11	0	5	3	5	4	1		29	30
4	18	15	0	7	4	5	4	1		29	30
5	18	18	0	9	5	6	4	2		30	♍ 1
6	18	22	0	10	6	7	5	2		♌ 1	3
7	18	26	0	12	7	8	6	3		2	4
8	18	29	0	14	8	9	7	3		2	5
9	18	33	0	16	9	9	7	3		3	5
10	18	37	0	18	10	10	8	4		4	6
11	18	40	0	20	11	11	8	4		4	7
12	18	44	0	21	12	12	8	5		4	7
13	18	48	0	23	13	12	9	5		5	8
14	18	52	0	25	14	13	10	6		6	9
15	18	55	0	27	15	14	11	6		7	10
16	18	59	0	29	16	14	11	7		7	10
17	19	2	0	30	17	16	12	7		8	12
18	19	6	0	32	18	16	12	8		8	12
19	19	10	0	34	19	17	13	8		9	13
20	19	14	0	36	20	18	14	9		10	14
21	19	17	0	38	21	19	14	9		10	15
22	19	21	0	40	22	19	15	9		11	15
23	19	25	0	42	23	20	16	10		12	16
24	19	29	0	44	24	21	16	10		12	17
25	19	33	0	46	25	22	17	11		13	18
26	19	36	0	47	26	23	17	11		13	20
27	19	40	0	49	27	23	18	11		14	20
28	19	44	0	51	28	24	18	11		15	21
29	19	48	0	53	29	25	18	12		15	22
30	19	51	0	55	30	26	19	12		16	23

☉ gradus	hore	minuta	hore	minuta	10 ♉	11 ♉	12 ♊	1 ♌	2 ♌	3 ♍
G	h	m	h	m	G	G	G	G	G	G
1	19	55	0	57	1	27	20	15	17	24
2	19	59	0	59	2	27	20	13	17	24
3	20	3	1	1	3	28	21	14	18	25
4	20	7	1	3	4	29	22	14	19	26
5	20	11	1	5	5	30	23	15	19	27
6	20	15	1	7	6	♊ 1	23	15	20	28
7	20	19	1	10	7	1	24	16	21	28
8	20	22	1	12	8	2	24	17	21	29
9	20	26	1	14	9	3	25	17	22	30 ♎
10	20	30	1	17	10	4	26	18	23	2
11	20	34	1	19	11	4	27	18	24	3
12	20	38	1	22	12	5	27	19	24	4
13	20	42	1	24	13	6	28	19	25	5
14	20	46	1	26	14	6	29	20	25	5
15	20	50	1	27	15	7	29	21	26	6
16	20	54	1	32	16	8	29	21	27	7
17	20	58	1	35	17	9	30	22	28	8
18	21	2	1	37	18	9	♋	22	29	9
19	21	6	1	38	19	10	1	23	29	10
20	21	10	1	41	20	11	2	24	30 ♍	10
21	21	14	1	43	21	12	3	24	1	11
22	21	18	1	46	22	13	4	25	2	13
23	21	22	1	49	23	14	4	25	3	14
24	21	27	1	51	24	15	5	25	4	15
25	21	31	1	54	25	16	6	26	5	16
26	21	35	1	57	26	17	7	27	6	17
27	21	39	1	59	27	18	8	27	7	18
28	21	43	2	2	28	18	8	28	7	19
29	21	47	2	5	29	19	9	29	8	20
30	21	51	2	8	30	20	11	30	10	21

☉ gradus	hore cum	minuta	hore	minuta	10 ♊	11 ♊	12 ♋	1 ♌	2 ♍	3 ♎
G	h	m	h	m	G	G	G	G	G	G
1	21	55	2	11	1	20	11	30	10	22
2	21	59	2	14	2	22	12	♍ 1	11	23
3	22	4	2	17	3	23	12	2	12	24
4	22	8	2	20	4	24	13	3	12	25
5	22	12	2	23	5	24	13	3	13	25
6	22	16	2	26	6	25	14	4	14	26
7	22	21	2	29	7	26	15	5	15	28
8	22	25	2	32	8	27	16	5	16	29
9	22	29	2	35	9	28	17	6	16	30 ♏
10	22	34	2	38	10	29	18	7	19	2
11	22	38	2	41	11	29	19	8	20	2
12	22	42	2	44	12	30	19	9	20	3
13	22	46	2	47	13	♋ 1	20	9	21	4
14	22	50	2	51	14	2	21	10	22	5
15	22	56	2	54	15	3	22	11	23	6
16	22	59	2	58	16	4	22	12	24	7
17	23	3	3	2	17	4	22	13	25	8
18	23	8	3	5	18	6	25	14	26	9
19	23	12	3	9	19	7	25	15	27	10
20	23	16	3	15	20	8	26	16	28	11
21	23	20	3	21	21	9	27	17	29	12
22	23	25	3	26	22	10	28	18	30	13
23	23	29	3	30	23	11	29	19	♎ 2	14
24	23	33	3	34	24	12	30	20	3	15
25	23	37	3	38	25	13	♌ 1	21	4	17
26	23	41	3	42	26	14	2	22	5	18
27	23	46	3	46	27	15	3	23	6	19
28	23	55	3	46	28	16	4	24	7	20
29	23	55	3	50	29	17	5	25	8	21
30	24	0	3	55	30	18	7	26	9	22

☉ ♌	Tempus medie noctis h	m	[illegible]	m	☉ ♌	6	9		10	11	12
1	0	3	3	29	1	19	8		27	11	23
2	0	7	4	4	2	21	9		29	13	25
3	0	12	4	9	3	21	10		30	14	25
4	0	16	4	13	4	22	11		♍ 1	15	27
5	0	21	4	18	5	24	12		3	16	28
6	0	25	4	22	6	25	14		4	18	29
7	0	30	4	27	7	25	15		5	19	30
8	0	34	4	32	8	26	16		7	20	♐ 1
9	0	38	4	37	9	27	17		8	21	2
10	0	43	4	42	10	28	18		9	22	3
11	0	48	4	46	11	29	19		10	23	4
12	0	52	4	51	12	30	20		11	24	4
13	0	56	4	56	13	♌ 2	22		12	25	6
14	1	1	5	1	14	3	23		14	28	7
15	1	5	5	6	15	4	24		15	29	8
16	1	9	5	10	16	5	25		16	30	9
17	1	13	5	15	17	6	26		17	♏ 1	10
18	1	18	5	21	18	7	27		21	2	11
19	1	22	5	26	19	8	29		21	4	12
20	1	26	5	31	20	10	30		22	5	14
21	1	31	5	37	21	11	♍ 1		24	6	15
22	1	35	5	42	22	12	2		25	7	16
23	1	39	5	48	23	13	5		26	9	17
24	1	43	5	53	24	14	6		28	10	18
25	1	48	5	58	25	15	7		29 ♎	11	19
26	1	52	6	4	26	17	9		2	13	20
27	1	56	6	9	27	18	10		3	14	21
28	2	0	6	15	28	19	11		4	15	22
29	2	4	6	20	29	20	12		6	16	23
30	2	9	6	26	30	21	14		7	18	24

☉ ♍	hore medie noctis h	m	hore [illegible] h	m		♌	♌	♍	♎	♐	♒
1	2	13	6	31		1	22	15	8	19	25
2	2	17	6	37		2	24	17	10	21	27
3	2	21	6	42		3	25	18	11	21	26
4	2	25	6	48		4	26	20	13	23	29
5	2	29	6	53		5	27	21	15	24	29
6	2	33	6	58		6	28	22	16	25	30
7	2	38	7	4		7	29	23	18	26	♓ 1
8	2	42	7	10		8	30	25	19	28	2
9	2	46	7	15		9	♍ 1	26	20	29	3
10	2	50	7	21		10	4	27	22	30	5
11	2	54	7	26		11	5	28	23	♑ 1	6
12	2	59	7	32		12	6	30	24	3	7
13	3	2	7	37		13	7	♎ 1	26	4	8
14	3	6	7	43		14	8	3	27	4	9
15	3	10	7	48		15	9	4	30	5	10
16	3	14	7	54		16	10	6	♏ 1	7	11
17	3	18	7	59		17	12	8	2	9	12
18	3	22	8	5		18	14	8	4	9	14
19	3	26	8	10		19	13	9	5	10	14
20	3	30	8	16		20	15	11	7	12	15
21	3	34	8	21		21	16	12	8	13	16
22	3	38	8	27		22	17	14	9	14	17
23	3	42	8	33		23	19	15	11	15	18
24	3	45	8	38		24	20	17	12	17	19
25	3	49	8	44		25	22	18	14	18	21
26	3	53	8	50		26	22	19	15	18	21
27	3	57	8	55		27	24	20	16	19	22
28	4	1	9	1		28	25	22	18	21	24
29	4	5	9	6		29	26	23	19	22	25
30	4	8	9	12		30	28	25	21	24	26

☉	hore medii diei		hore equales			Ca	8	9	10	11	12
G	h	m	h	m		G	G	G	G	G	G
1	4	12	9	18		1	28	25	22	24	26
2	4	16	9	22		2	29	27	23	26	27
3	4	20	9	29		3	30	29	25	27	28
4	4	23	9	34		4	♎ 2	30	26	28	29
5	4	27	9	40		5	4	aug 2	28	29	[red sign] 1
6	4	31	9	46		6	5	3	29	30	2
7	4	35	9	51		7	6	4	30	mg 1	3
8	4	38	9	57		8	7	5	2	2	4
9	4	42	9	2		9	8	6	3	3	5
10	4	46	9	8		10	9	6	4	5	6
11	4	50	10	14		11	10	9	5	6	7
12	4	53	10	19		12	11	10	6	7	6
13	4	57	10	25		13	13	11	8	8	9
14	5	1	10	30		14	14	13	9	10	10
15	5	5	10	36		15	15	14	11	11	12
16	5	8	10	42		16	16	15	12	11	12
17	5	12	10	47		17	17	16	13	12	13
18	5	16	10	53		18	19	18	15	14	15
19	5	19	10	58		19	20	20	16	15	15
20	5	23	11	4		20	21	21	18	17	17
21	5	27	11	10		21	22	22	18	17	18
22	5	30	11	15		22	23	23	19	19	19
23	5	34	11	21		23	24	24	21	20	20
24	5	38	11	26		24	25	25	22	21	21
25	5	42	11	33		25	27	27	24	23	23
26	5	46	11	38		26	28	28	25	24	23
27	5	49	11	43		27	30	29	26	27	25
28	5	53	11	49		28	30 aug	30	24	25	25
29	5	56	11	54		29	1	1	29	25	26
30	6	0	12	0		30	2	3	30	28	28

Tabula equationum dierum cum noctibus sequitur

anni dies	9 ♐ Equatio dierum		10 ♑ equatio dierum		11 ♒ equatio dierum		0 ♈ equatio dierum		1 ♉ equatio dierum		2 ♊ equatio dierum	
	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m
1	2	46	0	38	0	9	2	7	4	33	5	19
2	3	37	0	34	0	11	2	12	4	36	5	17
3	3	39	0	31	0	13	2	17	4	39	5	15
4	3	22	0	27	0	15	2	22	4	43	5	14
5	2	14	0	22	0	16	2	27	4	46	5	13
6	3	7	0	21	0	21	2	33	4	49	5	12
7	3	6	0	19	0	23	2	38	4	53	5	10
8	8	52	0	16	0	26	2	42	4	56	5	8
9	8	55	0	14	0	30	2	48	4	58	5	6
10	8	38	0	12	0	33	2	52	5	1	5	4
11	8	31	0	10	0	37	2	59	5	3	5	1
12	8	24	0	8	0	40	3	4	5	6	4	59
13	8	17	0	6	0	44	3	9	5	9	4	57
14	8	19	0	4	0	48	3	15	5	10	4	55
15	8	3	0	2	0	52	3	21	5	11	4	52
16	1	57	0	2	0	56	3	27	5	14	4	49
17	1	51	0	1	1	1	3	31	5	15	4	46
18	1	47	0	0	1	5	3	35	5	17	4	43
19	1	39	0	0	1	9	3	40	5	18	4	40
20	1	33	0	0	1	14	3	47	5	19	4	37
21	1	29	0	0	1	19	3	50	5	19	4	34
22	1	22	0	0	1	23	4	55	5	20	4	31
23	1	16	0	0	1	28	4	0	5	20	4	28
24	1	10	0	0	1	33	4	4	5	20	4	27
25	1	5	0	0	1	37	4	9	5	21	4	22
26	0	1	0	1	1	42	4	13	5	21	4	19
27	0	17	0	2	1	47	4	17	5	27	4	16
28	0	15	0	3	1	52	4	21	5	20	4	13
29	0	41	0	4	1	57	4	27	5	20	4	10
30	0	42	0	6	2	2	4	29	5	20	4	7

Residua partis Tabule precedentis scripte

Anni expansi	♄ Signa	♄ M	♃ Signa	♃ M	♂ Signa	♂ M	☉ Signa	☉ M	♀ Signa	♀ M	☿ Signa	☿ M
1	4	41	2	51	3	43	6	5	7	53	7	5
2	4	1	2	50	3	47	6	10	7	54	7	0
3	3	59	2	50	3	47	6	15	7	54	6	55
4	3	59	2	50	3	55	6	20	7	55	6	50
5	3	50	2	40	3	59	6	25	7	55	6	45
6	3	47	2	50	4	4	6	30	7	56	6	40
7	3	44	2	51	4	8	6	35	7	56	6	34
8	3	41	2	51	4	12	6	40	7	57	6	28
9	3	31	2	52	4	17	6	44	7	57	6	22
10	3	35	2	52	4	22	6	48	7	56	6	15
11	3	32	2	54	4	26	6	51	7	56	6	10
12	3	20	2	56	4	31	6	57	7	55	6	2
13	3	25	2	58	4	36	7	1	7	55	5	56
14	3	22	2	58	4	40	7	5	7	54	5	52
15	3	19	3	0	4	45	7	8	7	53	5	45
16	3	16	3	2	4	50	7	12	7	51	5	38
17	3	13	3	5	4	56	7	16	7	30	5	30
18	3	12	3	7	5	1	7	20	7	48	5	23
19	3	9	3	9	5	6	7	23	7	46	5	16
20	3	7	3	11	5	11	7	26	7	44	5	9
21	3	5	3	14	5	16	7	29	7	41	5	2
22	3	2	3	17	5	20	7	33	7	38	4	55
23	3	1	3	20	5	5	7	35	7	36	4	[illegible]
24	2	59	3	23	5	30	7	38	7	32	4	40
25	2	57	3	26	5	35	7	41	7	38	4	32
26	2	56	3	29	5	40	7	43	7	23	4	24
27	2	55	3	31	5	45	7	45	7	21	4	17
28	2	54	3	33	5	50	7	47	7	17	4	9
29	2	53	3	35	5	55	7	49	7	14	4	2
30	2	52	3	37	6	0	7	51	7	0	[illegible]	[illegible]

In laudem excellentissime pulcherrime que artis Astrorum qua vulgato nomine Astrologia dicitur

persuasio breviter quod eiusdem artis utilitatem et dignitatem ostendere. Quis enim Astrologie studium religioni [illegible] adversum, Quomodo latinum et verus katholicus vi- lissimus magister Johannes de Glogovia avit ad laudem dei omnium quod celestium studiosorum utilitatem [illegible] dicendi conscripta, Et si iocundum valde esse sit humano animo cum varias disciplinas nosse, earum quod studiis oblectari tamen felicem Ptolomeus in prohemio Almagesti dixit qui sui et aliorum co- gnicionem habet magis se felicem credimus qui pulcerrime artis astrorum disciplinis imbutus doctus clarusque evadit, Cum stellarum figuram et variacionem, naturas sua complectitur ingenio Qui denique futurorum eventuum pandere stellarum situ et motu mortalibus enuntiat, Quid salubre boni quod a stellis sperandum sit, Quid cavendum mali horrendumque [illegible] quippe est et ad sciendum non [illegible] stellarum et celi distinguere Et dimidiare ymagines et stellas in hiis ymaginibus deprehensas cognoscere vim et naturam, inter omnes artes et humana studia artem deus mortalibus noscere dedit Antiqua autem astrorum scientia gesti, qua vim et deo eius simul cognoscunt et colucerunt [illegible] primus tamen ille pater noster Adam ab angelis scientia stellarum edoctus filios suos astronomiam edocuit ut Augustinus in libris de civitate dei, Et Sem filius Noe accepit adeo [illegible] sapientie et astronomia invenit Ipso eruditus e Nemroth de stirpe [illegible] qui [illegible] stellarum [illegible] multa futura predixit et precipue decem quatuor regnorum ut in Daniele legimus Deinde Abraham ebrayce fidei pater Caldeos astronomiam docuit [illegible] beatus Jozephus [illegible] magni viri Athlas Endimion et Prometheus in sapientia et studio stellarum clari et docti extiterunt, de quibus tribus in multis scriptis legimus quod astrorum scientiam ampliaverunt Deinde A Caldeis scientia astrorum venit ad Judeos Deinde ad Egyptios, a quibus ille legifer Moyses deo carissimus eruditus fuit, Unde scriptura dicit Moysen in omni sapientia et scientia Egyptiorum Et Caldeorum fuisse edoctum Ab Egyptiis studium astronomie usque ad [illegible] usque ad grecos A grecis ad latinos A latinis ad Saracenos studium astronomie pervenit Et sic divulgata manifestataque est astrorum divina ars et scientia Celeberrima huius artis est professio Et quia dei humanitas manifestari voluit Venerunt enim magi ab oriente in Jerusalem dicentes ubi est qui natus est rex [illegible] vidimus enim stellam eius in oriente Clarissima huius artis est professio que ipso moriente testimonium dedit deitatis obscuratus enim est sol tribus horis in oppositum lune in quintadecima, quod ut vidit Dyonisius Areopagita dixit Si enim pater deus nature patitur aut tota mundi machina dissolvetur, Voluit enim humanitati [illegible] maxime et [illegible], cuius ope et auxilio Divina nos mirabilia opera [illegible] dominus mortalibus hic in mundo intueremur Unde scriptura dicit celi enarrant gloriam dei et opera manuum eius annunciat firmamentum Et iterum celi confitebuntur mirabilia tua [illegible] Deus voluit nisi per in celi constellacione esse significatum posuit enim deus celum tamquam librum diversitatis in quo singula scripta que naturali ordine eveniunt humano generi ad legendum et cognoscendum concessit Et stellas celi tamquam literas legibiles ordinavit

[illegible]

Nota Ptolomeus [illegible]

Ezechias [illegible]

Adam [illegible]

Dyonisius Areopagita [illegible]

[illegible]

quod probat ille Albumasar in introductorio suo. Dixit enim scriptura: Extendit deus celum sicut pellem, ut que in hoc mundo inferiori presignant eventus in qua pelle [illegible] legat qui vero non, prudenter taceat. Adiciamus in primis hoc diluvium, unius significans diluvium [illegible] in [illegible] gradu cancri [illegible] mercurii et alios maiores in hoc mundo inferiori eventus qui magnos accidentes [illegible] significans in celo habuerunt. Unde ut hoc clare Cameracensis in tractatu de concordia theologice veritatis [illegible]. Nonne Josue victor stringens solis duobus diebus [illegible] Gabaonitas bellum agens [illegible] presignatum inquit enim scriptura: Stetit sol celi in medio, et non festinavit occumbere spacio unius diei. Sparso denique ulterius [illegible] de miraculis suis, Ezechie etiam regis vita et sanitas per retrocessum solis per decem lineas aut gradus est preminata. Possemus quoque plura talia [illegible] deducere quod deus ille altissimus nature factor et dominus futurorum aliquorum eventuum corporum celestium constitutionibus et [illegible] configurationibus hiis inferioribus notificaverit et presignaverit. Si itaque [illegible] omnium professio maxime humanis conferat usum astrorum, in illa scientia pulcherrima preterea hominum utilissima et iocunda [illegible]. Scire enim pauca de rebus nobilioribus multo maius est commodum quam plurima de ignobilioribus cognoscere. Hec enim futurorum docet eventum. Quod futurum si bonum est cum gaudio expectemus. Si malum, illud vero [illegible] evitemus. Potest enim Astronomus optimus multum malum prohibere, quod ex stellis venturum est, cum earum naturam presciverit. Sicut enim illum premuniet, ut [illegible] futurum est, ut cum illud venerit pati possit levius. Si itaque utilitatem studii astrorum mente revolvere volumus. Et in veritate profitemur quod nectar in hac arte aspire mirabili [illegible], que tantum [illegible] animus. Nec tamen sic exhilaret ne unum [illegible], quantum sine futura. Hanc autem si astrologie inutile esset studium viri illi clarissimi et quos divina tradunt dogmata. Qui quamvis dei fuisse dicuntur, huic arti divine se non implicuissent. Vide Moysen, vide Abraam. Abraam enim in Egiptum venisset et studium astrologie docuisset, honestus auro et argento ex Egipto redyt. Moyses etiam ut in Scolastica scribitur historia cum regionem urbem Saba [illegible] ab filia regis accepisset duas imagines astronomicas, unam memorie aliam oblivionis fecit. Et inde libere [illegible] regis recessit. Nonne hanc artem in Secretis secretorum unum Alexandro magno scientiam excellentissimam commendat et nichil agere Alexandro suadet sine viro in scientia stellarum electi consilio. Inquit enim: Clementissime rex si fieri poterit non surgas ne comedas nec bibas nec aliquid penitus facias sine consilio viri periti in arte astrorum. Iam enim apud persas studium viguit astrorum. Quod in domo patrisfamilias puella mensium anni et Astrorum signa et stellarum iudicia futura sciebat. Alfonsus rex ille Castelle et Romanorum [illegible]. Si studium Astronomie inutile censuisset, non decies centena milia florenorum pro correctione tabularum Tolentinarum seu Toletanarum expendisset. Nonne hanc Virgilius poetarum maximus in libris Georgicorum perpetuo nominat. Cum hyades pliades stellarumque celi fore [illegible]. Et penitus ortum et occasum stellarum [illegible] seminantes instruit et docet. Nonne astrorum scientiam Ovidius ille naso in libris fastorum extollit et laudat in ortu et occasu stellarum in diversis mensibus [illegible] dicit enim [illegible] Astrorum professores laudando, felices animas quibus hec cognoscere primum inque domos superas scandere cura fuit. Credibile est illos pariter vitiisque locisque Altius humanis exeruisse caput. Non venus non vinum sublimia pectora fregit, Officiumque fori

militieque labor, Non levis ambitio perfusaque gloria fuco, Magnarum ve famis sollicitavit opum. Admovere oculis distantia sidera nostris, Etheraque ingenio supposuisse suo. Si etiam divinas querimus solo astrologo honores et divinas magnas dicimus, Et quod astrologus facile [illegible] si velit ut hoc avicenna in primo collectivorum de celi et [illegible] venimus plane testatur. Hec Astrorum scientia olim illustriores viros reges et principes hac aliosque sanguine alto satos insectatores habuit et amplissimos professores. Quo etiam hii et ipsi magni primum habebantur, et pares diis immortalibus existimabantur. Hec est scientia qua salvator in cognitionem hominum de amplissima sua bonitate instruxit cum dixit: Erunt signa in sole et luna stellis quoque videbitis [illegible] est. Et illud nonne duodecim hore in die sunt ubi significavit salvator esse humanum [illegible] salutem intimare secundum varios clarorum et astrorum influxus in variis diei horis punctorum. Hec est scientia que de cunctis sub lunari globo de generatis motus et corruptionis [illegible] celestes assignat causas. Ipsa denique considerat quonam modo [illegible] ad hoc ut ad illud. Mutatio corporum celestium mutationum contingit. Hec est scientia que alta et profunda rerum scrutatur. Cur mundus mutatur varius sese [illegible]. Nunc enim vere [illegible] Nunc estatis [illegible] gradiens Nunc [illegible] [struck through] Nunc [illegible] maturescit autumni Nunc hyemis albescit senio. Cur nunc aer demulcente gratulatur. Nunc nubium flatibus [illegible] lacrimatur. Nunc plus ventorum [illegible] Nunc fulgura [illegible] ignibus illustratur Nunc tonitruum [illegible] Nunc [illegible] calore decoquuntur Nunc gelidiore [illegible]. Quid plura dicam. Hec est illa scientia, per quam mens humana [illegible] in [illegible] dei cognitionem manu ducit, ipsa enim terrenum in celeste [illegible] mortale hominis in deum stupenda commutatione transformat. Valeant nunc huius pulcerrime artis obtrectatores, in sua quoque bestialitate persevererent. Qui horum rebus temporalibus et corporalibus insistunt. Qui ingenium eorum deiectum ad res subtiles erigere non possunt. Qui id quod non sciunt abhorrent, quod non didicerunt contemnunt. Et eam artem qua digni non sunt, et animo propter ingenium eorum grossum [illegible]. Delinquant omne id quod ignorant [illegible] putant et inutile. Non obstat huic divine arti [illegible] in iudiciis astrorum error. Non enim talis error ex arte est sed ex insufficientia iudicantis. Qui non ad plenum nec ad perfectum huius artis regulas comprehendit. Aut quia animam ad eam inclinatam non habet, aut quia variis occupatus curis, [illegible] suis [illegible] in celestia elevare non potest. Quamquam pro rerum error magnum bonum repellere non potest. Si enim aliquis nauta naufragium patitur, non tamen navigandi artem deserunt homines. Nec quia medicus semel in curando deficit artem medicine [illegible], multa enim morbis pacientis contingunt, que intellectui humano incognita existunt. Hec enim sub disciplina non cadunt. Nemo etiam ex omnibus potest beatus et felix [illegible] nominari si aliqua astrologi presagia non venit. Audi aristotelem quid primo thopicorum dicat, Neque enim orator semper persuadebit neque medicus semper sanabit. [illegible] homo ingenium [illegible] aut celi magna et amplissima existit. Attende quid Albertus ille magnus Coloniensis [illegible] doctorum latinorum maximus in speculo almagesti Ptolomei scribens inquit: Virtus et influxus celi, si ad [illegible] sua agit

Nota diluvium [illegible]

[illegible] Cameracensis [illegible] tractatus [illegible] astronomie [illegible]

Nulla [illegible] reges et principes habuit [illegible] Leopoldus [illegible] Imperium

Gaudet [illegible] ista [illegible]

[illegible] Alfonsus rex [illegible] tabulas [illegible]

hyades [illegible] stelle [illegible]

Astrorum [illegible] ortus [illegible]

Alii magnus fuit [illegible] patrem habuit Nectanabum [illegible] adoptivum Philippum [illegible] asserentes in [illegible] Philippi [illegible] magnum [illegible] Alexandrum [illegible] debuit [illegible] constellacione [illegible] voluntas [illegible] maxime [illegible] habent [illegible]

[illegible] variabile et mutabile [illegible] habet et mutabilitatem. Ex [illegible] influencia celi variabilitatem et [illegible] agunt. Racione elementi activi [illegible] quod elementi [illegible] in hunc mundum [illegible] Elementum enim activum variabile est et mutabile. Nec [illegible] se habent. [illegible] in qua [illegible] celestis [illegible] mutabilitatem [illegible] voluntates divine [illegible] influencia celi variatur et [illegible] nature [illegible] et [illegible] suspendere [illegible] et tollere [illegible] in quo sibi ipsi sapientes videntur [illegible] superstitiosam [illegible] contra [illegible] astrorum scienciam adducit. Cum [illegible] magis [illegible] et [illegible] Astrologie studium sic prohibitum agunt [illegible] affirmant, quibus [illegible] et attestacionibus agunt probare [illegible] volunt [illegible]. Legitur enim in Actibus apostolorum [illegible] dixisse [illegible] Non est vestrum nosse tempora dies et annos, que pater in sua potestate posuit sua [illegible] apostolus [illegible] non [illegible] licet [illegible] Adducunt [illegible] illius [illegible] ob suam [illegible] in [illegible] et [illegible] in terra. Unde Glosa Nicolai de Lira [illegible] dicit plurimi sunt qui de rebus celestibus loqui desiderant et [illegible] ignorant [illegible] Astrologi [illegible] astra numerant quid in [illegible] Antichristum venire [illegible]. Quid autem [illegible] cotidie [illegible] non [illegible] Solis et lune defectus [illegible] Eclipsim [illegible] non [illegible] Beda [illegible] contra astrologorum [illegible] scribit [illegible] adducit [illegible] inquit [illegible] dominus [illegible] nolite [illegible] Nolite metuere [illegible] gentes timent, quia nec male possunt facere nec bene. [illegible] Ysaye [illegible] vicesimo septimo adducunt sentenciam [illegible] dixit [illegible] et salvet te augures celi, qui contemplant sydera et [illegible] menses [illegible] ventura; Ecce facti sunt quasi stipula et ignis combussit eos. Augustinus vir doctissimus [illegible] in libris de civitate dei [illegible] libro [illegible] contra astrologorum sentencias [illegible] disputare, [illegible] [illegible] contra [illegible] astrorum [illegible] Quid Gregorius ille magnus in [illegible] contra astrologos loquitur, [illegible] doctorum katholicorum [illegible] contra astrologos [illegible] Do[illegible] [illegible] astronomiam [illegible] Magister [illegible] astrorum scienciam [illegible] Videamus [illegible] quod [illegible] Adducunt [illegible] ubi dicitur Astrologia et alia similia studia nichil valent ad salutem [illegible] in errorem [illegible] in his studeat [illegible] habent [illegible] et [illegible]. Resolvimus contra Astrologie professores [illegible] 26 [illegible] 16 [illegible] constellacionibus et [illegible] cultibus [illegible] observacio et menses tempora et annos [illegible] laborem [illegible] astronomiam [illegible] astrologiam [illegible] Quia dum [illegible] salvi [illegible] Astrologie studium [illegible] in capitulo [illegible]

ubi dicitur [illegible] Astrologi [illegible] hominum [illegible] signa celi describunt [illegible] nascentium mores actus et eventus [illegible]. Quis qualis signis [illegible] aut quem effectum habeat. Quique qui nascitur [illegible] stellarum [illegible] Sicut et de his legitur qui in evangelio nativitatis [illegible] artis [illegible] nativitates hominum [illegible] Christo nato nemo [illegible] nativitatem [illegible] de celo [illegible]. [illegible] libro quinto [illegible] de sortilegiis contra astrologorum [illegible] dant. Audiamus qui [illegible] ducibus [illegible] Canonem eciam Martini pape [illegible] Non licet [illegible] gentilium observare [illegible] aut stellarum cursus aut [illegible] pro domo facienda [illegible] segetes [illegible] arbores plantandas [illegible] facienda [illegible]. Non videtur [illegible] astrologie studium [illegible] et similibus auctoritatibus doctorum katholicorum [illegible] contra varias astronomie et astrologie [illegible] sentencias. Sed [illegible] plurimi [illegible] ecclesiastici [illegible] contra astrologie studium [illegible] hec tamen non generaliter accipienda [illegible] sed sub certo modo et ordine [illegible] contra varias astronomie et astrologie sentencias auctoritates doctorum [illegible] Sed [illegible] contra [illegible] astrologorum [illegible] katholici insurgunt qui astrologie [illegible] Petrus [illegible] theologia et astrologia [illegible] assignat [illegible] astrologie [illegible] studium [illegible] Adversum fuit et suspectum [illegible] omnia futura [illegible] hoc [illegible] improbatum [illegible] astrologie [illegible] dampnatum [illegible] in principio almagesti [illegible] Sapiens dominabitur astris. [illegible] studium Astrologie [illegible] fuit quia libris astronomie plures errores [illegible] artis magice [illegible] sunt [illegible] et religioni [illegible] principia astronomie quodammodo [illegible] in arte magica et [illegible] in magica sua qui ea principia astronomie [illegible] astrologi astronomice [illegible] et terminos [illegible] liberi arbitrium [illegible] Dicebant enim opera anime [illegible] et voluntatis [illegible] celesti quod [illegible] Et errorem inquit [illegible] Augustinus [illegible] de civitate dei [illegible] sydera [illegible] ad corpora referens. Omnes itaque auctoritates et Canones Doctorum [illegible] Astrologie studium non tollunt sed potius limitant et distinguunt omnes [illegible] Auctoritates allegate ad [illegible] et [illegible] Dicit enim opera [illegible] hominis [illegible] et opera [illegible] et [illegible] et [illegible] et voluntatem [illegible] Glosa [illegible] Allegato [illegible] Concilio Martini pape [illegible] Astrologie studium [illegible] et [illegible] considerare [illegible] et [illegible] Sed [illegible] qui [illegible] stellarum [illegible] et qui [illegible] stellas et planetas [illegible] Concludit [illegible]

Nicolaus de Lira [illegible]

Tres sunt cause [illegible]

Dicebant enim [illegible]

Luna [illegible]

Astrolabium ... [illegible]

Exemplar ... [illegible] Salomonis ... [illegible]

[illegible] Speculum Salomonis [illegible]

Jam satis et sufficienter vere astrologie studium [illegible] et fidei [illegible] Adversum Quinymmo [illegible] utile [illegible] ... astronomiam ... [illegible] abbreviatores [illegible] quod ignorant nunc velint impugnare &c.

Prohemium in tractatum de quadraginta octo ymaginibus celestibus

Quid soleret in tractatulo isto tractabitur que in [illegible] partes dividitur Et quis [illegible] modus procedendi [illegible] huius tractatus processus legentibus [illegible] sit et levior in hoc prohemio aliquot erunt narranda summarie de quibus tractabitur in [illegible] ... in isto tractatulo dicitur de quadraginta octo ymaginibus celi in quibus [illegible] iuxta ptolomeum [illegible] ... [illegible]

[illegible]

Secundo ulis et in genere ostenditur quod celum celestis quod ymagines [illegible] mundum inferiorem

[illegible] ... qualibet ymagine ... [illegible] similiter de natura planete [illegible] longitudo et latitudo et maxime quid in genituris hominum de bono et malo [illegible] quarumlibet ymaginum [illegible]

habent dirigere statum quod mortalium ad diversa [illegible] hominum [illegible] gubernare [illegible] manifeste celum et sidera [illegible] inferiora dirigere et gubernare [illegible] ... [illegible]

[illegible]

et draco celestis terrenis imperium imponat. Antiquitus ut voluit hali habenragel dum volentes pro diversis ymaginibus voluntatibus celi observabant, et mirabilia multa in mundo fieri operari perspexerunt, cum hec stellarum celestis ut dictum est ad res gubernandas et maxime mores hominum [illegible] hominum ymago celestis [illegible] figure. Accidit homo habet [illegible] et in humanis personalibus et [illegible] Cum vero in nativitate alicuius hominis signum oriens bestiale homo fit, bestie condiciones habens hominum consuetudines fugiens ut hec dicta sunt in secundum quibus perscrutatur ergo hec stellarum celestis [illegible] omnia que inter mundo veniunt inferiora. Signum autem ut hali habenragel parte prima dedit animalibus [illegible] ut avibus et hiis animalibus que in usum veniunt [illegible] signum serpentis et animalibus venenosis et [illegible] Signum virgo et de minorum specie post humanam. Sic stellarum [illegible] et [illegible] animalibus [illegible] dominatur que de capite virorum et mores et inferius dicitur ad planum referuntur. Celum ymaginibus celi ad regionum et provinciarum regimen et quidquid aliam terre aliquo anno evenerit in bono aut in malo debet ex hiis ymaginibus [illegible] terre que est in regione sua [illegible] aut infortunate in [illegible] statu constituto. Ut ymago [illegible] polonie dominatur [illegible] Signum [illegible] post poloniae [illegible] ymago leonis ut [illegible] regno bohemie. Signum est ymago sagittarii regno dominatur [illegible] De quibus omnia patere et late in aliis dicitur [illegible] que sunt dixisse sufficiat quo celestis [illegible] ymaginibus stelle et planete [illegible] de inferiori [illegible]

Nunc ad propositum nostrum sermo vertendus est et de quadraginta octo celestis

celestis [illegible] ymaginibus [illegible] narrando [illegible] quoque tractatulus iste in [illegible] dictis habeat [illegible] hic describitur est [illegible] que ad sequentia [illegible] Ptolomeus totius artis Astrologie princeps in [illegible] suo opere quod Almagesti vocat [illegible] ymaginum describit figuras [illegible] in Alexandria [illegible] stellarum quarum in zodiaco [illegible] et extra zodiacum viginti ymagines. Et [illegible] in declaratione aut octava ymaginum celestis meridionales describit quarum sex sunt in zodiaco et [illegible] extra zodiacum ymaginum [illegible] celestis [illegible] ordine reperiuntur aliqua sunt in zodiaco et [illegible] signa que [illegible] sunt hec ♈ ♉ ♊ ♋ ♌ ♍ ♎ ♏ ♐ ♑ aquarius et pisces. Ymagines autem extra zodiacum [illegible] septentrionem sunt [illegible] ymagines [illegible] sunt hec ursa [illegible] ursa maior. Draco. Cepheus. sive bootes [illegible] Hercules [illegible] sive [illegible] lira ut [illegible] gallina volans ut [illegible] ut [illegible] habenas Serpentarius [illegible] tenens stellas serpentis. Sagitta ut vultur volans Delphin. Stellas [illegible] Stellas [illegible] Andromade Stellas trianguli. Stellarum autem [illegible] meridionalium [illegible] sunt

[illegible] que sunt hec [illegible] Stellas [illegible] meridionalis Stellas [illegible] Centaurus hydra Stellas corvi Stellas vasis vel crateris Stellas lupi Stellas corone meridionalis que non [illegible] In hiis autem stellarum [illegible] et ymaginibus celi stelle omnes [illegible] ab astrologis [illegible] Mille [illegible] stelle [illegible] sunt [illegible] hec divise in sex ordines quarum sunt prime magnitudinis [illegible] secunde aliquas [illegible] quarte aliquas [illegible] aliquas sexte. Dictum in fine huius tractatus in recapitulatione [illegible] Posteriores et [illegible] celi stellarum [illegible] Ut [illegible] et [illegible] ymagines describunt [illegible] est Ptolomeo [illegible] stellarum celi [illegible] et determinant. Que autem stelle in hiis ymaginibus [illegible] sunt [illegible] An hec que in signis sunt zodiaci aut [illegible] que aperte [illegible] septentrionis [illegible] In fine huius tractatuli [illegible] dicitur Verum [illegible] ad intelligentiam dicendorum necessario [illegible] est quomodo stelle sidera et astra [illegible] quod Isidorus libro tercio [illegible] determinavit [illegible] Sidera [illegible] stellarum [illegible] ut pliades [illegible] aut [illegible] dicta est stella. Astra vero sunt stelle grandes et magne ut orion bootes. Sepius in Astronomia et hiis de corporibus celestibus scribunt nomina ista confundunt et astra pro stellis et stellas pro astris et stellas pro syderibus accipiunt. Subiungit ysidorus sydera dicta sunt [illegible] navigantes ipsa [illegible] Et [illegible] ita sunt [illegible] ad alia loca ducantur. Stelle autem [illegible] quia sic semper stant in celo nec cadunt. quod autem videmus stellas de celo cadere non sunt stelle sed ignes et vapor in suprema regione aeris inflammatus. Stelle autem signa dicuntur quia aeris qualitatem futuram [illegible] Omnes enim homines ad ea intendunt ad [illegible] aeris qualitatem et maxime [illegible] Ut autem hoc in tractatulo sit [illegible] ad intelligendum [illegible] et ad [illegible] plenior, huius tractatuli [illegible] placuit distinguere [illegible] ymaginum celestium [illegible] In qualibet [illegible] de ymagine aliqua Et [illegible] beneficio [illegible] sit [illegible] Et Astrologice [illegible] stelle [illegible] [illegible] de ymaginibus [illegible] sermo [illegible] Ptolomeus septima dictione almagesti [illegible] et [illegible] de hiis stellarum ymaginibus que sub polo [illegible] sunt [illegible] ymagines [illegible] stellarum ymago [illegible]

Differentia prima de prima ymagine celesti septentrionali que ursa maior a Ptolomeo vocatur

[illegible] astronomis [illegible] appellatur [illegible] Kalisto [illegible] Helice nominatur [illegible] Isidorus libro

[illegible] Duo [illegible] stellas ex parte poli septentrionalis [illegible] que in axe [illegible] stellis [illegible] revolutis [illegible] et [illegible] plaustri [illegible] Est aut[em] [illegible] greciam in latino ursa [illegible] [illegible] hanc ymaginem celi septentrionem [illegible] [illegible] sunt boves aratores [illegible] et quia stelle tales septem sunt [illegible] ymaginem [illegible] septentriones nominaverunt [illegible] ymago [illegible] libro suo [illegible] stellarum et ymaginum celi [illegible] [illegible] libro [illegible] [illegible] Deinde Astrologice qualibet ymago [illegible] describenda [illegible]

Sermo poeticus et fabula describens Arctom maiorem hoc est ursam apud poetas

fabule [illegible] [illegible] [illegible]

[illegible]

[illegible] qui non solum [illegible] sed et [illegible] [illegible] [illegible] in celestem [illegible] crediderunt [illegible] Nam et aquilam [illegible] Iovis fabulam [illegible] celi astra [illegible] collocaverunt [illegible] Andromedam [illegible] in celum [illegible] et crediderunt [illegible] ut ymagines [illegible] stellas [illegible] [illegible] Calisto [illegible] regis filia [illegible] et fabulose [illegible] [illegible] filio in stellas septentrionales [illegible] stellificavit [illegible] [illegible] in celum collocata [illegible]

Astronomia Ptolomei famentis et ceterorum Astrologorum est stella que ursa maioris [illegible]

[illegible] Ptolomeus in [illegible] Almagesti [illegible] [illegible] stelle [illegible] constellatio magna [illegible] ymago [illegible] stellarum [illegible] longitudinem et latitudinem describit [illegible] astrologi [illegible] stellarum naturam [illegible] de [illegible] planete [illegible] Ptolomeus et hali [illegible]

[illegible]

[illegible] Ptolomeus [illegible]

in sapiens Almagesti dictione septima capitulo 1° Octo Zamus (?) ... in affirmacione stellarum fixarum partis spere septentrionalis dicit quod omnes stelle vere ursam maiorem septem que sunt de forma ymaginis sunt 27 magne et prime sunt quattuor in secunda magnitudine sunt sex in tercia octo in quarta octo in quinta quinque. Subiungit Ptolomeus stelle alie que sunt circa eas et non sunt in forma et sunt tales octo in magnitudine tercia una in quarta due in quinta in quinta vero et alie sunt quattuor obscure et sunt sexta magnitudine et sic secundum Ptolomeum omnes stelle urse maioris sunt 35. In genituris autem hominum inquit Guidobonati quod moribus et fortuna hominum signat hec constellatio quod talis homo ... naturaliter dominatur, est homo potens et honoratus in modo magno quod et alii nomine ... quod cordis et dominatur multis, erit homo qui causa ... destruct erit homo qui facit opera magna et gloriosa. Signat hominem qui in suis rebus et factis gratus ... est. Aut erit ad naturam et complexionem martis tendens homo bellicosus et in rebus bello ... quod stelle huius ymaginis de natura et complexione sunt martis ... maris septentrionalis fuerit. Et ... fortificatur cum ... Si hoc in estate fuerit ... calidum et siccum ... Si in hyeme venerit ... Egnius in suo Astronomicon in ... Sydera ... stellarum in ... quam ipse corpus ... ursam ... nominant ... quod ... et duabus ... et una ...

Differencia secunda de secunda ymagine

celesti septentrionali que Arctos bor hoc est ursa bor Zimida ... ursa ... femina appellatur et ... Egnius in suo Astronomicon libro ... hec ursa bor ... Agloustenes ... fuit una de nutricibus Iovis que et ... Creta ... et sodales ... eius laudem et Iovis favorem ... voluit Heliam et ... Phas intrasse ... Iovis quas Iupiter ... clarum stellificavit que ambe ... quatuor sunt ... ursam maiorem Helicen nuncupant, ... Unde et ... ursa maior ... quosdam plures ... quod ursam signat ... secundo de Helicen ... Helicen ... valet ... sunt ... Stellarum ... ursa ... appellatur ... ursa bor ... constellatio ... stellas in ... Secundo de cauda ... ursa bor ... quod est ... et ... cauda ... in ... septentrionali, ... feminam vel feminam quod nomen Tales De Mileto Astrologus, huic stellacioni ... ursa bor ... appellatur ... ursa maior ... et ... de femina et ...

qui et Sydonii dicuntur in Navigiis suis hanc stellacionem observant et ... Quod Tales de Mileto Indicavit et hanc stellacionem ... appellavit et ipse de femina fuit in honorem patrie et ... hanc ... A Tolleto ... hanc studiose observant, hanc ymaginem et constellacionem veterum nautarum et Navigiorum ... Alie autem nationes et maxime hii qui Peloponesum inhabitant in ... maiorem observant ... in suis navigationibus ... veterum consideravit ... ursa ... in navigiis observari ... stella que polus ... stella maris et nautica ... et nautis ... appellatur. Unde Et Ovidius in quarto Fastorum de hac ... in hec ... scribit, Magna minor ... quarum regit altera grayas Altera Sydonias. Et in tercio Fastorum sic scribit Esse duos arctos quarum ... Sydonis, Helicen graya carina notat

Astronomica Ptolemei et aliorum sapientum de ursa minori sententia inquit Guidobonati Stelle ...

... ursa minore sunt septem quod et Aydat Egnius in Astronomicon suo libro tercio cum sic inquit habet ursa minor stellas septem in numero splendida una in pectore clara una in spina dorsi una ... quatuor formant ... ad similitudinem quattuor rotarum ... duo ... et una ... unde et tota stellacio ... bor appellatur Naut. Inquit Guido ... signat hominem ... in statum magnum et altum ... Et qui se reddit ... et placabile. Sunt autem stelle in ursa minori inquit Ptolomeus ... quadripartiti et Hali de ... Ptolomeus ... dictione Almagesti capitulo quinto quod due stelle de hiis septem in magnitudine secunda sunt Duae tercia ... quarta ... Et subiungit Est et octava que non est in forma et sic ... stelle urse minoris ... octo cum ... in forma

Consideracio pulcra attenti studio consideranda

De stella maris que polus appellatur plurium Astronomorum Et ... polus est illa stella que ... ursa bor que ursa non est ... que apparens sicut ursa maior ... stellarum ... veritate Aliter ... stella que polus ... sunt ... et que stella ... de secunda magnitudine hec est polus ... polus, polus ... veritate non est stella ... stellas Sed est ... in celo immobili in quo ... hec ...

Differencia tercia de tercia ymagine celesti septentrionali que A ptolomeo ceterisque astronomis sapientibus

[illegible] ... Hallorum[?] ... [illegible] ... constitutum est hec Astronomie [illegible]

Ymago draconis de qua Hyginus libro 3o stellas scripsit ut dicemus inter duos arctos ostenditur collocatus hic dicitur sinensis[?] fuisse inter astra collocatus. Cum enim Juno Iup-
piter Jovi omnes dii munera offerebant Terra autem aurea poma cum ramis obtulit si-
mulata de hijs Juno mirata fuit que erat apud Athlantis gygantis[?] Et hesperides
athlantis filias custodes posuit. Illi autem athlantis frequenter ex arbore simonis[?] poma
aurea subtraxerunt quod Juno considerans draconem in custode posuit orti, quem her-
cules interfecit. Juno itaque illum draconem in celum tulit Et inter signa septentrio-
nis notissime stellificavit. Unde et Hyginus dicit in signum huius super stellarum
draconis ymago videtur et apparet hercules Alii autem hunc draconem a Jove inter
Astra collocatum dicunt in memoria victorie herculis muneris obiectum, quem minerva
contrarium usque celum stellificavit et inter signa septentrionis collocavit. Hyginus enim
Eginus et plurimi dicunt hunc draconem athigiantibus obiectum minerve esse, cum eos
expugnavet illa vero draconem arripiens usque ad sidera proiecit Et ad axem celi fixisse[?] ha-
bet implicato et toto corpore in celestibus utrasque ursas apparet. hec Eginus poeta

Astronomica de ymagine draconis Ptolomei sicut ponitur a hali habenrudian in commento Quadripartiti nomine Pto-

lomei dicit hunc draconem celestem ad bestias in mundo inferiori habere dominium[?] si-
quit Enim Ptolomeus verbo nono ewline[?] huius secundi subiecti sunt volucres celi Ad-
dit hali ut draco celestis terrenis imperium imponat Et serpens celestis terrenis
dominetur, Natus sub eo inquit Gaudobonati[?] est homo malivolus seductor se-
ductor audax [illegible] litigiosus mendax [illegible] seminator discordiarum furta-
tor astutus vagabundus et totius tempus vite sue semper [illegible] et nocere plus quam
habundas hec ille, Ptolomeus in primo quadripartiti capitulo nono Stelle lucide
draconis saturni martis que viribus adequantur Aliqui autem natura Jovis
et Saturni habent ille que sunt in mucha dorsi Mercurii et saturni natura sequun-
tur hec saturni martis et Jovis habent naturam inquit Eginus Stelle corporis ymagi-
ne draconis sunt 15 In qualibet tempore capitis una in qualibet oculo una In men-
to una In toto corpore passim decem, quod et Basinus in suo Astronomicon scri-
bit in hec verba Anguis utroque sedet duo tempora sydera bina Sydera sunt
Oculis mento stantibus in uno Namque decem stelle reliquo sunt corpore toto
Ptolomeus autem in secundo Almagesti dictione septima dicit 31 ostendit quod stelle
corporis stellarum draconis que dicuntur usque duas sunt triginta vero In
Magnitudine tercia octo In quarta sedecim In quinta quatuor In sexta due Nota autem
discordia inter Ptolomeum et alios qui ymagines celi descripserunt ut Egini
et Basinum Qui pauciores stellas in una ymagine frequenter ponunt
quam Ptolomeus hic enim ut Eginus et ceteri de maioribus scribunt Pto-
lomeus autem eas et hores[?] minus et describit hec Ptolomeus

Ista quarta de quarta constellatione que autofilax ab aliquibus dicitur Ab aliis vero Bootes

Ptolomeus enim stellationem Autofilacis non ponit sed eam simpliciter stellationem boetis
nominat Et si inter ymagines celestium descriptiones varietas sit in ymagine
autofilacis et boetis Ptolomeus enim stellationem autofilacis non ponit sed tamen boetis Alii
autem ymaginem autofilacis et boetis depingunt Alii vero unam ymaginem ad partes de-
pingunt enim licet eadem constellatio exstat leguntur enim varia et diversa de hac
constellatione autofilacis Alii autofilacem calistonis et Jovis filium dicunt quem
Licaon cum Jupiter ad eum venisset in hospitium cum aliis carnibus concisum pepe-
lit Jovi apposuit Volens enim licaon experiri si deus esset quem hospitem in suum susce-
pisset quod Jupiter agnoscens proiecta mensa domum eius fulmine incendit et licaon-
em in formam lupi convertit puerum que membra in unum composuit
et vivum effecit Et cum ad alendum et nutriendum tradita Etholorum commisit Juvenis
qui cum crevisset et in silvis venaretur insciens vidit matrem in ursam speciem conversam
fore proposuit eam Ipsa autem fugit in Jovis licei templum quia Juvenis insequitur usque
in templum lege autem archadum erat ut qui templum intraret moreretur Necesse itaque fuit
utrumque mori Jupiter autem eorum misertus ambos arripuit et inter sydera collocavit
Unde et stellationem autofilacis propriam esse ymagine calistonis que ursa maior dicitur Dicit
hec idem Avatus[?] et Bootes quod Eginus scribit de autofilace Dolum addit hoc
in fine Eum cum Jupiter ad vitam reduxisset Ad nutriendum cuidam caprario
dedit Qui cum crevisset matrem in silvis ferus inferre volens quos ambos in noc-
tem[?] ... oculos vellent Jupiter utrosque liberans ad astra tulit, hunc itaque ho-
mines bootem nominant, Alii autem aliam modum narrandi habent et dicunt
Icarium Erigone filie eius historia et pietatem quam fecit in homines liber pa-
ter vinum vetem et grossum attulit Et quomodo vinum plantavit edocuit, quemque na-
turas narrant et qui natum erat quo vino uti oportebat Cum itaque Icarius vi-
num plantasset hircus quidam in vineam venit et cum folia tenerrima videt vina
destruxit et comedit, Quod Icarius cognoscens iratus hircum interfecit et ex pelle hirci
utrem fecit vinum quod superat collegit et in utrem implevit imponens vinum mola
bus in plaustrum usque in fines athenarum duxit et pastoribus ostendit Nonnulli eorum
avidi nimium vinum biberunt soporque potantes quasi mortui iacebant Icarius sub
relinquens vinum datum ab Icaro pastoribus ea intencione ut eorum precordia obduruerint
Unde et Icarium interfecerunt eumque In puteum proiecerunt Alii dicunt eum sub quadam
arbore sepultum Hi autem obdormierant evigilantes se magna sanitate quievisse dixerunt
Eum itaque Icarium quesierunt ut pro tanto beneficio gratias ageret Eius interfectores sta-
tim fugam dederunt tamen Ne cum Interfecto Icarii vinosatus ipsi interficerentur Eri-
gone autem Icarii filia eum prius videre non videbat Suspiratus patrem interfectum esse
Canis itaque Icarii vestem puelle tenens dentibus usque ad cadaver perveniens per-
duxit Et in eam arbor sub qua pater sepultus erat se suspendit, Canis vero se ipsum
fame dicitur Nullus amplius a codem fonte bibere voluit hominum tamen casu
Jupiter Misericors in astris eorum corpora collocavit Icarium bootem

[illegible]

Erigone signum Virginis [illegible] nomina[t] in eius forma et [illegible] que scandunt [illegible] ardentem [illegible] Aliter autem hoc Liber pater in celum [illegible] Atheniensium [illegible] se suspendio [illegible] quia Erigone moriens imprecata fuit ut tali morte filie Atheniensium [illegible] nisi [illegible] morte patris sui ulciscerentur ut hoc tolleretur Apollo [illegible] se vellent ab hoc malo liberari Erigone satisfacere que se suspenderat [illegible] et ut tabula imposita [illegible] funibus se iactaret ut que pendens moreretur [illegible] cessavit malum [illegible] Erigone patre cum cane [illegible] Aliter [illegible] hunc [illegible] vocaverunt [illegible] non potuit [illegible] de bonis [illegible] omnes [illegible] habitu [illegible] duos boves [illegible] Inde se [illegible] cum [illegible] Icarus [illegible] De isto in [illegible] dicetur

Astronomica de Artofilace. Sententia inquit Guido in tractatulo ymaginum natus sub Artofilace semper

in labore erit et plus in paupertate quam in divitiis [illegible] suo [illegible] in omnibus assimilatur et pauperi operario Unde Egini[us] stellatio artofilanis sive bootes quoddam [illegible] stella in sinistra manu [illegible] que nunquam occidunt [illegible] manu [illegible] Ptolomeus septima dictione Almagesti in stellacione bootes stellas ponit [illegible] magnitudine [illegible] in magnitudine quarta novem [illegible] quinta [illegible] ipse est [illegible] et nominatur bootes et [illegible] Et ipse etiam [illegible] Ptolomeus stella illa que est inter coxas Asimech vel Alramech [illegible] nominatur Audiens Artofilax [illegible] de natura Jovis et Martis et non [illegible] in forma [illegible] stelle inquit hali habenrodian [illegible] quadripertiti [illegible] nono Stella lucida rubea [illegible] Asimech [illegible] de natura Jovis et Martis [illegible] artofilax quasi [illegible] quia [illegible] Asimech et est de natura Jovis et Martis hec stella [illegible] aut artofilax quasi [illegible] que apud alios artofilax [illegible] alramech vel [illegible] nominat in secundo gradu et decimo [illegible] libre latitudinem habet triginta [illegible] gradus et triginta minutorum [illegible] de natura Jovis et Martis et est stella prime magnitudinis stelle

Differencia quinta de stellacione vel ymagine corone septentrionalis que apud alios Elpheta [illegible] aut Ariadne dicitur

Poetica de eadem narracio [illegible] Hec inquit Eginius Corona Ariadne existimatur quam liber pater in astra collocavit Tunc enim Ariadne existimatur quam liber pater in astra collocavit Tunc enim Ariadne libero [illegible] nuberet et omnes dii in eius nuptiis munera offerrent Venus hanc coronam obtulit [illegible] hanc coronam [illegible] in celum collocavit Alii alitere scribunt Tunc enim liber [illegible] ad Minoem regem venisset et Ariadne filiam eius duxit in uxorem coronam Ariadne dono dedit quam Vulcanus de auro et gemmis [illegible] elaboravit [illegible] Ariadne liber pater in eius memoriam et gloriam [illegible] collocavit [illegible] Theodontius Vulcanus filius fuit Jovis et Junonis [illegible] a Jove [illegible] Vulcanus [illegible] et [illegible] factus est [illegible] deorum faber qui et Jovi fulmina aliis diis arma contra gigantes fabricavit [illegible] coronam Ariadne Achillis et Enee arma et alia plurima que supra humanum ingenium [illegible] Supplicavit [illegible] ut Minerve [illegible] Deinde Veneri pulcerrime [illegible] cum Marte Adulteratam [illegible] subtilissimis cathenis de nova fabricatis [illegible] et [illegible] deorum eos [illegible] Hec ille ubi [illegible] supra [illegible]

Astronomica de stellacione corone septentrionalis

Narracio [illegible] natus sub stellacione corone est homo [illegible] corpore [illegible] possessor et dog [illegible] ad [illegible] et ad altitudinem [illegible] Nove sunt stelle corone in rotundo posite et [illegible] sunt aliis plus clariores [illegible] caput draconis Ptolomeus septima dictione almagesti dicit Stellas corone solum esse octo et [illegible] et propinquam [illegible] Elpheta inquit hali habenrodian [illegible] quadri[partiti] [illegible] Elpheta in Scorpione est stella de natura veneris et martis [illegible] in bono [illegible] honorem et gloriam [illegible] et sublime [illegible] Corona [illegible] et eius stelle sunt [illegible] Ptolomeus [illegible] dictione almagesti de natura veneris et Mercurii

Differencia sexta de ymagine et stellacione herculis fabulosa narracio Hercules inquit [illegible]

[illegible] ymago [illegible] ad pugnandum parata in sinistra manu pellem [illegible] leonis in dextra clavam [illegible] draconem [illegible] hesperidum [illegible] in celum sustulit et [illegible] astra [illegible] septentrionalia [illegible] caput [illegible] Hercules [illegible] dextro pede [illegible]

Armitans prior fuit sic si idem qui in Jovis
Colonia Junalis Rome ubi sancti sunt
sanctificati et ... sunt ...

Macrobius libro tercio decimo in prohemio Herculis
Calpen et Abilam promontoria hyspanie et ...
Pomponius Calpen et Abilam duo promontoria ...
... esse herculis vel gades hec ...

sinistro in vertice ut fremitus sit extenso in sinistra manu pellem leonis loco scuti
ut clipei gerit dextera manu elevata in qua clava ad percuciendum habet Alii in
genibus hunc herculem non cum dracone sed ligurribus pugnantem Cum enim hercu-
les per fines et terras ligurum boves duxit quas ab gerione acceperat ipse ipsum
impedientes plurimos eorum sagittis interfecit sed cum herculi tela deficerent
multitudine inimicorum et armorum defectu se ingeniculasse dicitur multis volne-
ribus susceptis Jupiter autem miseratus filii magna copia lapidum circa eum fecit
quibus hercules se defendit et hostes in fugam convertit Jupiter eciam cum eius fortitudinis
pugne eum in celum stelliferavit Hercules etiam vastavit hostes troyam in La-
ome que statim a priamo reedificata fuit / ideoque duodecim facta magna peregit Ja-
dem post omnes mortales superavit morbum febre non potens quo laborabat et abeo
superatus in rogo se deicit eius mortuus et inter deos translatus est

Astronomica de ymagine herculis narratio

Inquit Gwidobonati stellano herculi et Agitatos dicitur ut genuflexus co-
nspicitur Itaque ut natus sub hac constellacione celi valet sit audax fortis constan-
tis animi laxivus bonis et temporalibus impediens prelio pronus quoniam durus fallax
et astutus natus est aliis graviosus et fortunatus in vincendo alios Adquirit
ea que eius desiderat sed vagabundus et instabilis / ptolomeus primo quadripartiti ca-
pitulo nono stelle que sunt in vico super genua sedentis ... mercurii complexio-
nis non verecundant Idem ptolomeus septima dictione Almagesti omnes stelle
ymaginis herculis sunt 28 in magnitudine tercia 6 in 4ta 17 in 5ta
due in sexta tres Adhuc sunt due post que non sunt in forma et sic in toto
essent triginta Eginius dicit quod omnes stelle herculi sunt 19 et figurant sic
in capite stellam unam in sinistro brachio unam in utroque humero duas in
manu sinistra unam in dextro cubito unam in utroque latere duas sed clariorem
in sinistro / in dextro femore duas in genu unam in poplite unam in crure
duas in pede unam que dicitur clara in sinistra manu quatuor quasi pelle leonis

Differencia septima de stellacione que

... stellacio sustentus dicitur Cepheus dicitur et primo narrano fabulosa ...
inutilis Aratus inquit Cepheus inter ymagines celi connumeratus fuit cum
Cepheus ut Euripedes scribit Ethiopum rex Andromede pater qui filiam ad
celum dicitur exposuisse / qua perseus salvavit et liberavit Quod et ipse et pater et filia
inter astra celi sunt connumerata et Minerve beneficio in celum translata Egi-
nius hoc idem refert Cepheus Ethiopum rex fuit pater Andromede quam
perseus ceto expositam liberavit et in uxorem accepit ut ergo generis eorum perpetua
esset memoria et ipse et Andromede ut perseus dicitur in celum sunt translati
Cum Jupiter dominium celi ex ... ... mereverunt cum multa
clara et magne virtutis facta egerunt / Hic Aratus inquit Celum in eorum
per Cepheus ascendit toto ex domo per Jupiterus ... suis ... sexe ...
Cum ... sur ... Cum Jupiter Dominus ... celi ex ... ...

Narratio astrologica de stellacione Cephei Inquit

Gwidobonati natus sub eo dicitur esse plenus et multis bonis magnis est in regimine
quam ... ad honorem in dignitatis excellentem magnam perveniet bene comedit et ...
continuus est ptolomeus 7ma dictione almagesti capitulo quinto Cepheus 11 stellas habet
in magnitudine tercia habet unam quarte septem in quinta tres et sunt de natura sa-
turni et Jovis Sunt et alie due que non sunt in forma in magnitudine
quarta una in quinta similiter una Scribit Eginius omnes stelle Cephei sunt
19 in capite habet stellas duas in dextra manu unam in cubito obscuram unam
in sinistra manu unam et in humero unam in dextro humero unam horizon-
que corporis eius per medium dividit tres stelle clare videntur in dextro latere
obscuram unam in sinistro genu duas in utrisque pedibus unam super pedes stelle
quatuor hoc idem scribit Aratus et dicit Cepheus primum ... ... bene re-
ctus huius ... in ... ad collum in ... ...

Differencia octava de octava ymagine celi que apud ptolomeum septima dictione almagesti

capitulo quinto vultur cadens apud alios lira vel timpanum vel etiam testudo appellatur
Narrano poetica et fabulosa de hac octava ymagine Inquit Eginius lira magis
translata est hac de causa quod a principio facta est de testitudine et Orpheo data Mercurius
enim per inundacionem Nili in littore videns testitudinem invenit quam ... et ...
perfusione carnis sola nervi restabant Mercurius digitis nervos tangens
et sonos audiens usus est ea pro cithara Deinde cum cetharismum magis di-
ligens fuit Unde et fecerat ad audiendum eas allegit Ostendit autem lira in instrumenta
collocata est in honorem mercurii quod ea fecit / cum instruxit septem cordas septem
adlantidum numero licet alii dicant liram novem cordas habuisse Juxta nobis ... musar-
um numerum / tante namque dulcedinis in modulando fuisse dicitur ut et arbores lapides
saxa et bestias commovit hic post coniungis euridicis desiderium ad inferos ...
et ibi deorum progeniem laudasse dicitur preter liberum patrem quem oblivione ductus
non laudavit sedens itaque in pangeo monte cum eam ... delectaretur et ...
tans orinum solis liber indignatus misit bacchas / quemcumque membratim
discerperent collectis ergo membris eius cum in montibus lepsiis sepe-
lierunt eius lira muse dederunt Joviam quod ... ut in celum ...
eam astris conferret Alii autem dicunt Mercurium cum primum liram
fecisset in cileno monte Archadie septem cordas instituisse ad adlantium
numerum / cognomina vero ex illarum una cum mercurius ... Deinde cum
appollinis boves abegisset deprehensus abeo ut veniam consequeretur liram dedit
Accepit etiam abeo quandam virgam inter eos specie statim quod dracones tranferi-
bi ad invicem iunxissent Unde et hanc virgam pro ... ...
et in certaminibus mediatores ... ... et virgam Devolumende

Aratus hanc refert fabulam Jupiter cum Ganimedem servum suum [illegible] in volucris imaginem et in celum sublevatum et stellificatum etc.

Astronomica in stellacionem decimam est hec narracio

Ptolomeus septima dictione Almagesti capitulo 2° stelle constituentes ymaginem volucris eodem [illegible] sunt decem una est prime magnitudinis et hec vocatur [illegible] Lyra et vultur volans autem nominatur [illegible] magnitudinis in quarta septem, Eius stelle sunt de natura Veneris et Mercurii natus sub volucre oriente inquit Zeile vir erit laxus mendax audax cumque latro sepius et eveniet fortune sed ea uti non sciet. Erit instabilis vagus [illegible] plus pauper quam dives, et vile erit instabilis vagus [illegible] ociosus [illegible] dicit [illegible] miseria et ad pacem honestam vitam perveniet

De stellacione lire astronomica sententia

Inquit Eginius ob stelle constituentes ymaginem lire sunt novem, habet in lateribus longitudinis duas in summis terminibus earum que sunt in longitudine ut brachia. Sunt duarum [illegible] duos cuius quas humeros vocat, et sunt due in scapis longitudinis dicte [illegible] lire ut basis una, hoc idem scribit Aratus inquit Albubetri in tractatulo suo de quadraginta significationibus ymaginum celi natus sub stellacione lire natali delectatur in cantu et canticis instrumentis que musica et pulsatore instrumentorum melodie erit [illegible] ingeniosus solatiosus et sapiens divicias non habebit erit fortune fallacis et instabilis, stelle autem [illegible] musice ut lira [illegible] Mercurii et Veneris habent

Differencia nona que est narracio poetica de nona

ymagine celesti que apud Ptolomeum vocatur gallina volans apud alios cignus vel olor inquit Eginius Jupiter cum amore inflammatus esset Nemesis diligeret [illegible] ab ea impetrare potuit ut ei iungeretur, Jubet Veneram forma aquile assumere se ipse in cignum mutatur fugiens atque Jupiter in specie cigni aquilam [illegible] fugiens secum in gremio collocavit quem Nemesis suscepit ipsa que dormiens [illegible] ut est copulata Jupiter post factum ipsa ab ea volans in celum se recepit ac simulacrum in memoria hujus rei cignum inter sidera celestia collocavit. Nemesis autem [illegible] [illegible] [illegible] mensibus ovum peperit quod Mercurius auferens in Spartam deportavit. Et Lede sedenti posuit in gremium ex quo nascitur Helena ceteris speciosior, quam Leda filiam suam nominavit [illegible] autem alii dicunt quod Jupiter in specie cigni veniens ad Ledam [illegible] suscepit ovo ex uno ovo nati sunt Castor et Pollux, ex altero Helena

Astronomica de stellacione cigni vel oloris sententia

Albubetri in tractatulo de ymaginibus celi scribit in [illegible] Cignus [illegible] et Aleph divine ymagine celi natus sub eo [illegible] fortunam [illegible] fortune [illegible] delectabitur in captura avium et piscium [illegible] delectabitur in avium captura [illegible] in avibus [illegible] et plus pauper quam dives, erit hic [illegible] magnus et superbus, extollet se [illegible] [illegible] et magnum [illegible] in manu veniet Stelle cum omnibus [illegible] in [illegible]

Eginius et Aratus sunt [illegible] in capite habet stellam unam claram lucentem in collo similiter claram in Ala qualibet [illegible] habet stellas [illegible] cauda unam que est amplissima [illegible] Eginius Ptolomeus autem in [illegible] dictione Almagesti capitulo 2° inquit ymago galline [illegible] stellas habet [illegible] magnitudinis [illegible] una in [illegible] in quarto nove [illegible] due et adiunxit alie stelle due que non sunt in forma et sunt magnitudinis quarte. Ptolomeus in quadripartito capitulo [illegible] stelle galline sunt de natura Veneris et Mercurii hoc habet [illegible] quinytam [illegible] Veneris et Mercurii

[illegible] septima decima de decima constellacione septentrionali que apud Ptolomeum septima dictione

Almagesti est stellacio Cassiepea et prius decem dictionis narracionem poetice et fabulosam inquit Eginius in Astronomicon suo Cassiepea mater est Andromede fuit [illegible] speciosa et decora [illegible], ipsa [illegible] de pulcritudine sua Nereidas hoc deas aquarum [illegible] pulcritudine se [illegible] ob hoc mala et vicium [illegible] Cassiepeam sedentem in [illegible] [illegible] se [illegible] [illegible] capite [illegible] Andromade vero filia sua ceto exposita ut devoraretur quam Cepheus deliberavit ut dicitur in [illegible]

Astronomica sententia de ymagine celesti que Cassiepea

Albubetri inquit Cassiepea est mulier pulcra ligata ad stipitem [illegible] [illegible] natus sub hac constellacione erit formosus et pulcre compositionis in facie [illegible] et [illegible] [illegible] multum beatus in vita [illegible] in finem mala morte terminabitur vita sua ut occisione aut submersione in navigacione. Eginius in suo Astronomicon ait Cassiepea in capite stellam habet unam in utroque humero unam in mamilla dextra unam bene claram in lumbis magnam unam in sinistro femore duas in genu unam in pede dextro unam in quadrato quo sedes sustentatur duas in superiori parte sedis duas, hoc idem Aratus [illegible] Ptolomeus autem in septima Almagesti dictione septima capitulo quinto scribit quod omnes stelle Cassiepee sunt [illegible] in magnitudine tercia quatuor in magnitudine quarta [illegible] in quinta una in sexta due [illegible] Ptolomeus septima dictione primo quadripartiti capitulo [illegible] Stelle que sunt in ymagine sedis sunt de natura Saturni et Veneris hec ille

Differencia undecima de undecima stellacione septentrionali que est stellacio Persei vel illius qui defert caput algol vel caput diaboli Perseus [illegible]

scribit ex Danae et Jove natus est Jupiter cum se in similitudinem auri [illegible] formans oppressit Danaen Acrisii regis Argivorum filiam quam cum pater cognovisset a Jove oppressam intra archam inclusam precipitavit in mare que delata ad Italiam a quodam piscatore et oblata regi fecit eam fieri uxorem ipsa autem maris tempestate [illegible] territa, cum adhuc in mari esset Perseum peperit qui missus ad Polidectum regem [illegible] [illegible] in sanguine [illegible] ex utero materno

Adamas e lapis durissimus qui frangi non potest nisi per [illegible] calidum sanguine hirci et sic mollificatur etc.

Gorgones sunt insule in mari Ethiopico in quibus Medusa et sorores habitabant

Accepta a Mercurio tallaria et a Vulcano harpe adamantina ut falce per aera ferebatur, Hesperides ad gorgones Phorci regis filias venisse dicitur que ut scribunt dicuntur habuisse et quemcumque inspiciebant in lapidem vertebant. Gorgones tres feminas fuisse sorores quarum prima nomine Stennio, secunda Euriale, tertia Medusa. Aliqui dicunt Perseum a Minerva missum et ab ea clipeum cristallinum accepisse per quem videre poterat sed ipse a nullo poterat videri, qui cum gorgonas dormientes invenisset caput Medusae abscidit et Minerve tradidit quod ipsa in suo pectore optavit ut in bello terre bellona esset. Perseum autem qui hoc opus strenue egit inter astra collocat. Inquit Eginius Perseus nobilitate sua et quod Iove [illegible] genitus est inter astra celi est stellificatus, qui missus a Polidecte Magnetis filio ad gorgonas a Mercurio qui eum diligit thalaria et falcem suam accepit et galeam qua indutus videre non poterat. Fertur a Vulcano falcem accepisse ex adamante factam qua Medusa gorgonem interfecit, cuius caput Minerva in pectore dicitur habere collocatum hec ille etc.

Astrologica sententia de ymagine persei inquit

Hindobonati in tractatulo suo de ymaginibus celi. Natus sub perseo vagabundus et instabilis erit. Sagax ingeniosus [illegible] litigiosus [illegible] audax fortis et magni cordis multum fortunatus ad laudem consolationem in verbo optatus ad multas divitias perveniet habebit multa bona [illegible] dissipabit [illegible] [illegible] indicabit sui et aliorum et morte mala [illegible] mori. Secundum Ptolomeum dictione septima Almagesti capitulo octo stelle constellationis persei sunt 26 in magnitudine secunda due, in tercia quinque, in quarta 16, in quinta due et nebulosa una. Sunt adhuc tres que non sunt in forma in magnitudine quinta due et nebulosa una. Sunt adhuc tres que non sunt in forma in magnitudine quinta due et una occulta. Idem Ptolomeus primo quadripartiti capitulo nono dicit stelle in ymagine deferentis caput sunt de natura ♃ et ♄. Inquit Eginius sydera omnia persei ymaginem integrantia sunt 17: in utroque humero una, in manu dextra clare lucentem una que falx dicitur, qua caput gorgonis tenet; in ventre stella una, in lumbo aliam, in dextro femore una, in genu altera, in tibia duas, in sinistra manu qua gorgonis caput tenet habet quatuor hec ille etc.

Inquit [illegible] in tractatulo de ymaginibus celi

caput algol dyabolo sive persei de secunda magnitudine [illegible] de natura ♄ et ♃ de ista dixit Ptolomeus in centiloquio verbo septuagesimo nono. Cum fuerit [illegible] caput algol et non aspicit fortuna gradum ascendentis vel fortuna fuerit in octava domo et dominus anguli luminarium [illegible] fuerit Mars vel in opposito aspectu eius, nato caput truncabitur. Et si fuerit luminare in medio celi suspendetur. Et si fuerit Mars aspiciens [illegible] abscindentur ei manus et pedes. Hispalensis dicit quod caput algol temporibus suis fuit in 18 gradu ♉ et minuto 47 et latitudo eius 22 gradum. Dicitque ipsam esse de prima magnitudine.

Duodecima differentia de ymagine que secundum

Ptolomeum septima dictione Almagesti Alhanath [illegible] habenas Ali[illegible]

Andreas fuit Rex Hungarie et Polonie habuit tres filias unam Hedwigim [illegible] secundam Mariam [illegible] Hungarie sub titulo [illegible] Rex Hungarie tandem dux Sigismundi [illegible] fuit [illegible] etc.

aurigam vocant [illegible] Alii hircum retinentem habenas alii agitatorem. Et [illegible] inquit Eginius heniochum quem alii aurigam dicunt [illegible] Erichthonium [illegible] qui primus homines equos et quadrigas iunxisse admirati [illegible] hominis ingenium sol [illegible] hec solo [illegible] aliqui [illegible] Virgilius 3o Georgicorum: primus Ericthonius currus et quatuor ausus iungere equos rapidusque rotis insistere victor. Agitator [illegible] Erichthonium [illegible] fabricasse et [illegible] et [illegible] Et fertur fuisse filium Vulcani et Minerve [illegible] Iovi [illegible] a Iove [illegible] [illegible] ille [illegible] Iupiter [illegible] [illegible] [illegible] Erichthonium [illegible] Minerva [illegible] Draconem [illegible] duabus [illegible] Aglauro et Pandroso commendavit [illegible] homines [illegible] et equos iunxit similes quadrige solis [illegible] Iupiter admiratus in celo [illegible] stellificavit [illegible] signo et capra [illegible] portat [illegible] Iovis nutricem [illegible] capra [illegible] brachio portat alii dicunt agitatorem [illegible] esse [illegible] filium et [illegible] ut [illegible] et pedes [illegible] columna [illegible] ut pallio [illegible] [illegible] quem [illegible] capra et duos edos [illegible] super manum sinistram in dextra vero lanceam de quibus capris et hedis [illegible] Eginius sic scribit [illegible] Melisseo [illegible] filias Iupiter [illegible] capra Amalthea nomine ut nutriret Iovem ordinaverunt hec [illegible] geminos edos [illegible] Iupiter [illegible] et capram in celo [illegible] stellificavit Eginius.

Astronomica veritas de stellatione agitatoris

Hindobonati de stellatione agitatoris loquitur in hec verba. Natus sub hac constellatione erit similis in [illegible] homini rustico in villa manenti tota vita sua in bobus et armentis et usque mortem vitam suam deducens plus in labore et ~~armentis et usque mortem vita sua deducens~~ paupertate quam quiete et divitiis erit et homo magne in etate [illegible] in senectute in tempore magis ditabitur feliciorque erit. Inquit Eginius stellatio agitatoris tota subiecta pedibus persei caput habens [illegible] Locis aspectu omnes stelle eius sunt septem, habet unam in capite, in utroque humero unam, in sinistro [illegible] capra, in utroque cubitu unam, in manu duas que vocantur Hedi. Ptolomeus septima dictione Almagesti capitulo octo de hac constellatione [illegible].

In hac septima dictione in hac via stellano alhaioth et veteres latini velum habenas. Omnes stellas habet quatuordecim. In prime magnitudine una, in secunda una, in tercia due, in quarta septem, in quinta due et una in sexta. Ptolomeus primo quadripartiti capitulo nono: Stelle huius ymaginis de natura [illegible]

Verificator in suis differentiis de alhayoth

Sic loquitur: Alhayot stella est prime magnitudinis que apud alios hircus vel velut habenas vel amega nominatur. Est in [illegible] decimo gradu decimo minuto signi geminorum. Latitudo eius est [illegible] graduum et 30 minutorum. Est stella septentrionalis de natura martis et Mercurii. Alii dicunt esse in duodecimo gradu signi geminorum et vigesimo sexto minuto. Sed hec ultima [illegible] in tempore [illegible] sed nunc [illegible] est in vigesimo secundo gradu geminorum. Novem stelle fixe que sunt in eodem loco sic et [illegible] variantur cum [illegible] uno gradu [illegible] ut dictum [illegible]

Differentia decimaquinta de stellatione serpentarii qui et lator serpentis dicitur Ephemina

Fabulose interpretatur ymaginem Arati hic serpentarius qui supra scorpionem stat tenens utraque manu serpentem qui ab astrologis dicitur Esculapius filius Apollinis qui medicine arte mortuos fertur suscitasse. Propter quod iratus Iupiter domum eius cum fulmine ipso percussit. Rogatu autem Apollinis patris eum [illegible] et placuit [illegible] ymaginibus celi stelliferum [illegible] ille [illegible] sic scribit. Serpentarius et anguitenens dicitur supra quem [illegible] tenens manibus anguem, medium corpus eius [illegible] Figura itaque serpentarii [illegible] lapide [illegible] qui sua arte non solum dolores [illegible] sed et mortuos ad pristinam vitam revocavit. [illegible] in libro [illegible] magnitudinis [illegible] qui gentes [illegible] et litteris [illegible] [illegible] cum [illegible] fortitudine in [illegible] stelliferum [illegible]

Astronomica sententia de ymagine serpentarii vel anguem tenentis

Albubetus (?) in tractatulo ymaginum [illegible] in hec verba: Natus sub constellatione serpentarii [illegible] in cogitatione et timore [illegible] per plagam diversis, vexabitur miseria corporis et anime; timeat [illegible] veneni. Si in aliquo gradu dignitatis ascendat, timeat casu et [illegible] et punitione. Timeat morsum canis rabidi aut morsum animalis venenosi [illegible] aut [illegible]. Inquit Ptolomeus septima dictione Almagesti: Stelle constituentes stellationem serpentarii sunt 2[illegible] in magnitudine tercia quinque, in magnitudine [illegible] sex. Idem Ptolomeus primo quadripartiti [illegible] stelle que sunt et per serpentem [illegible] sunt de natura saturni et [illegible] veneris. Egimus (?) de hac ymagine scribit: Omnes stelle constituentes Anguitenentem sunt [illegible] In capite habet unam, in utroque humero unam, in sinistra manu [illegible] in dextra manu quatuor, in lumbis duas, in utroque genu unam, in dextra manu quatuor, in lumbis duas, in utroque genu unam, sed clariorem in dextro, in dextro crure unam, in utroque pede [illegible]

Differentia quartadecima de [illegible]

De [illegible] et longos pedes habent [illegible] [illegible] sit sive [illegible] [illegible] [illegible] in capite [illegible] lapis [illegible]

De ymagine serpentis quem in manu habet serpentarius aut anguitenens narratio de serpente

Eginum et Aratum [illegible] plurimi de stellatione serpentis et serpentarii [illegible] Nec stellationem serpentis [illegible] pinguntur sed [illegible] serpentis in manibus serpentarii vel anguitenentis apparet et [illegible] [illegible] de ymaginibus celi poetice [illegible] Ptolomeus in septima dictione Almagesti capitulo quinto stellationem serpentis [illegible] stellationis serpentarii [illegible] ymago divina est [illegible] et [illegible] hic [illegible] qui de serpentis ymagine [illegible] loquuntur, talem habent narrationem. Quidam nomine glaucus [illegible] regis filius, cum [illegible] compelleret [illegible] quem ymo [illegible] serpentem tenet [illegible] in quodam loco secreto [illegible] cum glauco [illegible] baculum tenens in manu [illegible] serpens quidam ad baculum [illegible] tenens in manu quid ageret [illegible] que [illegible] serpens [illegible] baculo interfecit [illegible] herbam ore portans et [illegible] imposuit [illegible] lapidis et herbam in [illegible] glauco dedit et [illegible] sanatus est. Est itaque serpentarius [illegible] [illegible] serpentem [illegible] astra [illegible] hec Eginus [illegible]

Astronomica doctrina de stellatione et ymagine serpentis

Quidobonus (?) in tractatulo suo de [illegible] ymaginum celestium de ymagine serpentis loquitur in hec verba: Natus sub constellatione serpentis homo astutus et callidus erit [illegible] et [illegible] ac decepcionem [illegible] parebit, erit quoque eius studium veneno alios intoxicare et veneno opera sua [illegible] stellatio infortunata et misere. Inquit Ptolomeus septima dictione Almagesti capitulo quinto: stellatio serpentis [illegible] habet stellas. In magnitudine tercia quinque, in quarta [illegible], in quinta [illegible]. Idem primo quadripartiti capitulo nono: stelle in serpente sunt de natura ♄ et ♂. Constat autem secundum astrologorum sententiam stellam ♄ et ♂ stellas esse infortunatas; saturnus enim est infortuna maior et mars infortuna [illegible] Inquit Eginus: Anguis in summitate sua duas habet stellas sub capite [illegible] ordine locatas ad manum sinistram Anguitenentis duas sed ea quia maxime ad eius caput accedit clarior est. In dorso anguis ad corporis [illegible] stelle sunt [illegible] in prima [illegible] cauda [illegible] in [illegible] usque caput habet stellas sex. Omnes itaque stelle in stellatione serpentis [illegible] Eginum sunt stelle 2[illegible] Distinguitur autem stellatio serpentis et divisa a stellatione [illegible]

Littera quindecima de quindecima ymagine celesti que apud Ptolomeum septima dictione Almagesti sagitta dicitur

Et primo dicendum narratio poetica de sagitte stelliferum. Varii [illegible] modos scribunt. Eginus in suo Astronomicon [illegible] [illegible] modum. Sagitta hec inquit Eginus [illegible] de [illegible] [illegible] que [illegible] prometheus [illegible] [illegible] solum [illegible] hostias [illegible] in honore deorum [illegible], et cum [illegible]

Per [illegible] similem gravitatem talis hostias offerre non poterat Prometheus qui primus sua ingenii excellentia homines finxisse et fecisse dicitur a Iove impetravit ut [illegible] hostiam in usum ... offerrent. Prometheus enim duos thauros obtulisse ... in ara posuisset carnes [illegible] utrorumque bovis in unam [illegible] ossa autem que remanserant reliqua pelle in medio collocavit. Iovi [illegible] potestatem dedit ut quod vellet sibi eligeret ... Iupiter utramque partem videns ... ossa ... sua parte. Quod [illegible] in solemnitatibus observatum et sacrificiis. Iupiter autem Promethei astutia noscens ignem mortalibus subtraxit, ne amplius carnes in usum hominum coqui possent. Prometheus autem ... mortalibus ignem ... usque ad Iovis ignem devenit quo subtracto mortalibus ignem reddidit. Iupiter [illegible] Prometheum in monte Caucaso cathena ... aquila [illegible] que assidue in nocte renascentia iecora devoraret. Cum itaque Hercules missus ab Euristeo ad Hesperidum mala ... devenit in hunc locum in monte Caucaso ubi Prometheus ... cruciatus fuit ... aquilam Prometheum impedientem sagitta interfecit. Alii autem ... dicentem hanc sagittam ... Iupiter itaque victoria ... hanc sagittam in celum stellificavit.

Astronomica sententia de stellatione sagitte inquit

Guidobonati in tractatulo de imaginibus celestium: homo natus sub hac stellatione ... et medicus delectabitur bellicosus erit homo animosus in factis agendis ... diligens. Erit in factis suis strenuus bellicosus et in rebus ... Ptolemeus septima dictione Almagesti capitulo ... stelle ... imaginis sagitte sunt quinque, in magnitudine quarta una, in magnitudine ... in sexta una. Eginus dicit quod imago sagitte quatuor habet stellas quarum una ... in fine sagitte, altera in medio et due in eo loco que ferrum ... solet. Ptolemeus primo quadripartiti de natura stellarum imaginis sagitte ... sic scribit: Stelle in sagitta ... ille ... stellationis sagitte ... in figura ... ordine figure et descriptione.

Dea sedecima de ymagine sedena ... que

Apud Ptolemeum vultur volans et aquila ut Alraie ... primo ... narrando poetica inquit Eginus aquila hec ... Ganimedem ... et ministerium ... Iovi tradidisse et ... Hanc igitur Iupiter ... Avium ... in singulis ... Cum ... volucres et aves inter se dividerent ... Aratus Aquila in sua ... que alias ... avibus evolare solet. Et inter omnes ... Sola quoque aquila radios solis ... Iupiter se ... in aquilam transformans ... regione ... Insula Naxo ... Et sacrificium faceret aquila ei apparuit ... et Iovis ...

... apparuit ... Mediolanum ... aquila ...

Iupiter ... cum Ganimede ... aquila in celum stellificavit et inter celestia signa ... Sic scribit Eginus Meropem quendam fuisse qui Choon insule ... tenuerit regno et a filie nomine Merope ... hominis ... insule ... Meropes appellavit. Hunc autem uxorem dicunt habuisse Ethemeam nomine genere Nympharum procreatam que ... ab ea sagittis ... et ad ... usque ad inferos rapta. Meropem autem nimio desiderio uxoris ... pervenit. Iuno autem eius miserta ipsum in aquilam ... et inter sidera collocavit ... hominis effigiem in celum collocavit ... uxoris desiderio ...

Astronomicam sententiam de vulture volante inquit Guido natus sub hac constellatione homo audax erit ... et in glutiens plus ... semper tamen habebit fortunam que eum ... cognoscet iste bona fortune non ... de hiis que ei adveniunt. Ex fortuna si mulier fuerit erit vagabunda ... gratiam habebit ... et multa bona in eius usum et potestatem advenient. Et dominus Ptolemeus septima dictione Almagesti capitulo ... Stellarum aquile vel vulturis volantis habet stellas novem, in magnitudine secunda una, in tertia quatuor, in quarta una, in quinta tres. Idem primo quadripartiti ... nove stelle in vulture volante nature Saturni et Iovis sequuntur. Eginus inquit: Oritur aquila in Capricorno, occidit oriente Leone, et habet stellas quatuor in capite unam, in ... unam, in cauda unam. Aratus scribit stella in capite aquile clara est ... Sagitta quam tenet in pedibus de sagitta Apollinis fuisse ... qua Ciclopes interfecit ... Iupiter hoc telum in celum stellificavit hec ille.

Differentia xviiª de stellatione delphini et primo narrando fabulosa

... inquit Eginus delphin ea de causa inter astra celi collocatus est. Neptunus enim volens Amphitritem uxorem ducere illa autem volens conservare virginitatem fugit ad Athlanta ... Quendam delphinum nomine ... qui insulas perambulans ad virginem pervenit et ut Neptuno nuberet persuasit et ipse eorum nuptias ordinavit. Unde et ... inter astra delphini imaginem collocavit. Unde et hii qui Neptuno ymaginem aut simulacrum faciunt delphinum in eius manu aut sub pede eius ponunt. Alii dicunt Tirrenos fuisse quosdam naviculatores qui Liberum patrem puerum ... ut Naxum cum suis sociis redderet ... naviculari ... volverunt. Liber ... suis ... sonos ... symphonia ... Tirreni maxime delectati et saltationibus occupati ... se in mare ... et ibi delphini facti sunt in cuius rei memoria ... inter astra in celum ... Alii dicunt hunc esse delphinum qui Ariona citharedum ex Siculo mari eduxit ... insulas ... et ... ut cum mercarentur ... in ... eorum ...

Ille dolum [illegible] cognoscens ut se cum vestibus nobilioribus ornaret petiit quod factum est. Citharam itaque accepta suam incepit deflere mortem. Quo sonio audito delphines convenerunt ex toto mari ad Arionis cantum. Ipse autem decoris [illegible] [illegible] se super eos saltando [illegible] quorum unus Arionem exceptum perduxit usque ad Athenarum littus. In cuius rei memoria statua Arionis ubi posita est et simulacrum et imago delphinis in ea affixa. Unde et postea hec imago delphinis in huius rei memoriam inter astra est collocata. Gerum autem tempestate maris usque ad Athenarum littus perducti et adomnino [illegible] magnus [illegible] sunt [illegible].

Narratio astronomica de ymagine delphinis

Et primo narrando fabulosa premittitur inquit Eginius. Delphinus causa ea inter sydera est collocatus quod Neptunus cum volens amphitritem uxorem ducere. Illa autem volens conservare virginitatem fugit ad Atlantem. Miserunt quosdam quorum unum delphinum nomine qui insula pabulans ad virginem pervenit et ut Neptuno nuberet persuasit et ipse eorum nuptias ordinavit. Unde et propter hanc rem inter astra delphinis ymaginem collocavit. Unde et hii qui neptuno ymaginem aut simulacrum faciunt delphinem in eius manu aut sub eius pede constituunt. [illegible] hoc solum [illegible] [illegible] est [illegible].

Guido bonatus in tractatulo de ymaginibus celi scribit in hec verba: natus sub constellatione delphinis in rebus suis agendis letus erit, gaudens in communitate hominum, et odit solitudinem, gaudebit in rebus novis audiendis, erit viator assiduus, [illegible] per se [illegible] [illegible] in [illegible] et gaudebit in requie et tranquillitate, erit [illegible] astutus et callidus non tamen multum sapiens. Ptolemeus septima dictione Almagesti stellatio delphinis est velata ad pisces maris, cuius stelle sunt 10, sex tercie magnitudinis, quinque [illegible] quarte, due [illegible]. Ptolemeus primo quadripartiti capitulo 9 stelle in delphine huius [illegible] [illegible] et [illegible]. Arabis dicit quod stellatio delphinis habet novem stellas et ideo [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] signatur Eginius. Sequitur stellas delphinis [illegible] posteriori sagittarii. Oritur cum scorpio, habet stellas [illegible] [illegible] in capite duas supra caput ad ulterius alias duas in ventre [illegible] [illegible] inferiorem [illegible] in [illegible] unam in media duas [illegible].

Differentia decimaoctava in ymagine que equus pegasus nominatur ab aliis equus alatus

Vel [illegible] stellatio equi [illegible] aut [illegible]. Apud Ptolemeum septima dictione Almagesti [illegible]. Et quia primo fabula inquit Eginius Bellerofontem ad Prectum [illegible] regem venisset Antea regis coniunx diligens [illegible] [illegible] sue [illegible] illa [illegible] viro indicavit. Prectus autem [illegible] Bellerofontem [illegible] [illegible] supplicium [illegible] sed eum ad Iobatem [illegible] uxoris sue [illegible] ut ille [illegible] defenderet et Bellerofontem Chimere obiecit que eo tempore [illegible] agros vastabat [illegible]. Ipse autem [illegible] [illegible] ad [illegible] volare et cum non longe ab [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]. Equus autem subvolasse dicitur inter sydera est constitutus [illegible] et [illegible] hec [illegible].

ab aliis equus pegasus. Neptunus et Meduse gorgonis filius dicitur qui in Helicone Boecie monte ungula saxum feriens fontem aperuit qui ex eius nomine Ipocrene est dictus. Aliqui etiam describunt ymaginem celi solum unius stellationis quam assignant. Ptolemeus septima dictione Almagesti duas ponit unam priorem equi aliam posteriorem equi qui et dimidium equi [illegible] forma [illegible] usque [illegible] Ergo utrumque figura est depingenda [illegible] hic equus ab aliis alatus eo quod in celum [illegible] [illegible] Bellerophontes volueris [illegible] [illegible] [illegible].

Astronomica sententia de equo alato qui et [illegible]

[illegible] inquit Guido bonatus in tractatulo de ymaginibus celi: natus sub hac constellatione erit instabilis vagabundus dives letus multum fortunatus diligens [illegible] [illegible]. Est alteri similis [illegible] honestus [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] ad honores perveniet. Ptolemeus septima dictione Almagesti stellatio equi prioris quatuor habet stellas et sunt omnes [illegible] [illegible] autem et Arabes dicunt quod habet 18 ista diversitas [illegible] [illegible] [illegible] Eginius [illegible] et Arabes dicunt [illegible] [illegible] stellationem equi ponit. Ptolemeus [illegible] duas quas [illegible] stellationes Ptolemeus in duabus [illegible] ponit [illegible] Eginius inquit in rostro habet stellas duas in capite unam in maxilla unam in utrisque auribus unam in cervicibus quatuor obscuras sed magis [illegible] que capiti proxime apparent in humero dextro unam in pectore unam [illegible] singulas [illegible] umbilico novissimo unam [illegible] [illegible] alias Andromede [illegible]. Apud Ptolemeum stellas Andromede alia est ut [illegible] in genibus utrisque [illegible] in utrisque [illegible] unam et [illegible] 18. Ptolemeus [illegible] quadripartiti capitulo nono stelle [illegible] in equo Martis et Iovis natura [illegible].

Differentia XIX de decimanona ymagine celi que equus secundus vel equus posterior

Nominatur iuxta Ptolemeum septima dictione Almagesti capitulo [illegible] inquit Arabes equo [illegible] dimidius est [illegible] [illegible] apparens usque ad umbilicum [illegible] [illegible] Melanippe Chironis filia [illegible] [illegible] fuit in Pelion monte et [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] in equum et ad astra [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] pudore non videntur hee stelle.

Astronomica veritas in equi posterioris constellatione

Inquit Guido bonatus astrologus: natus sub hac constellatione [illegible] dives erit ad gradus honoris magnos perveniet vagabundus erit delictis [illegible] [illegible] [illegible] ab omnibus [illegible] [illegible] honestus erit et [illegible]. Ptolemeus septima dictione Almagesti capitulo [illegible] huius ymaginis stelle sunt [illegible] [illegible] magnitudinis secunde quatuor in tercia quatuor in quarta nove in quinta tres. Arabes [illegible] huius ymaginis stelle sunt 18 in fine [illegible] claras duas in capite claram

in singulis autem brachiis una
manu, in humero ale dextre una, in media ala manus in extremis pennis unus et ar[mo]
manu, in pectore una, in spina una, in umbilico una, in singulis genibus manus
in qualibet singula una; hec hii qui poetice de ymaginibus celi scribunt solum in con-
stellacione esse affirmant. Ptolomeus in sua dictione Almagesti duas ymagines esse [tamen]
inde duplici figura esse describendam erit

Differencia vigesima de constellacione Andromede iuxta Ptolomei tradicionem et primo narracio

fabulosa primitus. Inquit Eginus et hec idem affirmat Aratus: Andromeda filia
fuit Cephei et Cassiopie uxor Persei, que beneficio [munere] in celum est sublata, hec
quod omnes gentes in arte [celestia] excessit. Alii autem dicunt quod propter matrem
Cassiopie, que se pretulit nimphis aquarum pulcritudine, ceto ad devorandum est
exposita, liberata autem est a Perseo. Unde et Persea dicitur et inter astra collocata, que cum
liberata esset a Perseo, nec patri nec matri commorari voluit, sed continuo cum Perseo ad [eius]
locum est profecta hec ille.

Astronomica sentencia de ymagine Andromede

Inquit Gundobonus: Natus sub hac constellacione dives erit, alacer, formosus
et fortunatus; erit homo qui habebit oculos nitidos, impudicus et erit sophista vel
blanditor, fugax, hominibus placens, secreta facile credit audita; multa in simulacione
[invenit], peruenit ad nautas exitus; timeat mortem ex carcere et [captivitatis]. Ptolomeus
in septima dictione Almagesti: Stelle constituentes hanc ymaginem sunt 23, in 2a
magnitudine tercia quatuor, in quarta 12, in quinta 2. Idem primo quadrup[ar]-
titi [tractatu] stelle Andromede que sunt in capite et [umbi]lico [...] non [...]
mulier catenata. Eginus scribit: ymago hec in capite habet unam stellam claram, in
utroque humero una, in cubito dextro una, in ipsa manu una, in zona tres, sup[ra]
zonam quatuor, in utroque genu una, in pedibus duas stelle.

Differencia 21 in ultima stellacione septentrionali

que ymago trianguli dicitur, et primo poetica narracio. Poetica scribit Eginus quod hanc
ymaginem trianguli posuit super caput arietis ut obscuritas arietis magis resplen-
deat et greci deltoton hec ille. Aratus scribit super caput arietis non remota
ab Andromede pedibus adiacet signum quod greci ob similitudinem delte littere deltoton vo-
cant; latini vero triangulum nominant. Denique quidam a Iove quoniam [...]
astra [...] dicunt super caput V pro eo quod observatum esse dicitur [...]
dam vero dicunt Egiptum esse figuram in tribus angulis hoc est trigono et Nilum am-
biente facere talem disposicionem hec ille etc.

Astronomica sentencia de ymagine trianguli

Gundobonus: natus sub ymagine trianguli [...] erit [...] for-
tuna habebit vitam infelicem et [...] dives; perveniet quidem
ad honorem, sed a tali honore deiciatur ut diu in eo maneat. Ptolomeus [septima]
dictione Almagesti: Stelle que sunt in triangulo [...] Eginus
in suo Astronomicon scribit in hec verba: Stellarum in triangulo. Non longe

ab Andromede dextro crure et prope manum sinistra est collocata et habet stellas
tres in modum trianguli, in singulis angulis [...] unam clarior hec ille.

Concludit Ptolomeus de numero stellarum in parte septentrionis locatarum in
hec verba: omnes ergo stelle que sunt in parte aquilonis extra zodiacum sunt [trecente sexagin]-
ta, in magnitudine prima tres, in 2a 18, in 3a 81, in quarta 1 1 2, in quinta
78, in sexta 13, ex nebulosis una, ex occultis nona hec ille.

Nunc sermo habendus est de ymaginibus [...] que in or[-] be sunt signorum et zodiaco et primo de stella at[...]

et primo itaque narracio fabulosa de eiusdem signi ariete est iuxta Eginum
intenda. Inquit Eginus: Aries iste existimatus est qui Phrixum et Hellem [...] Hellespo-
ntum tulisse legitur; Hesiodus quidem in pelle [...] hoc cecinisse affirmat.
Fuerunt autem Frixus et Helles Athamantis et Nebule filii, quorum noverca occidere vellent
[...] et patris [...] sicut [...] qui dum in silva [...] Arietis aurea pelle
[...] ferunt [...] qui cum navigare vellet in mari [...] sunt [...]
[...] Hellespontus nomine Helles accepit. Helles enim [...] et [...]
[...] suscepit Phrixus autem insidens arieti predicto usque ad Colchos adductus
est usque ad [...] regem, ubi quod immolaverunt arietem, auream in templo [...] ut
Eginus scribit pellem [...] et effigies arietis in celum sublata et inter signa est celi
in zodiaco primum situatur; in [...] et [...] cum sol in illud [...]
[...] et [...] iuxta astrologorum sentenciam et determinacionem [...]
aut dicunt hunc arietem ex Neptuno deo [...] filia. Eginus [...]
[...] hunc arietem esse principem et ducem signorum zodiaci circuli et hoc loco
in celum sublatum [...] in Africa duceret quod cum inopia aque premeret
subito aries ex arena [...] et liberum [...] usque ad aquam perduxit. Hoc facto
[...] arietem Iovem Hamonem nominant [...] magnificum con-
struxit in eo loco in quo reperta est aqua et distat ab Alexandria iuxta [...]
[...] in spacio dierum novem dierum. Loca ista arenosa et serpentibus et animalibus ve-
nenosis plena est. Et dictus est Hamon quia arena in eorum lingua hamam dicitur
quod [...] iste [...] hoc beneficium libero patri et suo exercitui exhibitum Iovem in celum
est sublatus et inter omnia signa celi zodiaci in ordine est primum. Hoc signum alii dicunt
[...] amore Iovis sic esse in celo notatum. Nam quod simulacrum Iovis et [...]
[...] facit arma [...] eo quod [...] in libra arietis [...] et Hamon [...]

Astronomica sentencia de signo arietis zodiaci

Ptolomeus septima dictione Almagesti in [...] de signo arietis stelle in zodiaco [...]
stelle in angulo signorum. Inquit idem: Stelle constituentes signum arietis sunt [...]
13, in tercia magnitudine due, in quarta quatuor, in quinta sex, in sexta una.
Stelle autem que sunt circa Arietem et non sunt informate sunt quinque, in ma-
gnitudine 3a una, in quarta una, in quinta tres. Ptolomeus primo quadripartiti
[...] sex stelle in [...] arietis [...] sunt cum [...] et [...] hec [...]
[...] in superioribus [...] in aliquibus [...] experimentum [...] de
stellis et planetis [...] sunt [...] ut sunt [...]
astronomia [...] et [...] astronomie [...]
[...] astronomie et [...] sunt [...]

[illegible]

... sunt due ... quinque sunt ... [illegible] ... que sunt in pede posteriori ... et hec que in cauda ... sequitur ... Stelle autem in ariete sunt 18 in capite ... una in renibus ... in ventre ... in pede ... in cauda una. Sub ventre ... in lumbis ... in pede posteriori una ... scribit Aratus in astrorum suo ...

Differentia 23 de ymagine signi tauri

Et primo narratio ... fabulosa. Scribit Aratus taurum putant ... inter astra collocatum ... a Ioue qui fabulose in taurum sit ... Europe rapuit ... Ioue a neptuno fratre ... grecorum ductus ... Thauri ... humanum quod ... sidera misit ... Europen agenoris filia adduceret ... in sidera venisset et europe ... alias puellas ludentes ... in templo ... ad ... in loco ... adduxit ... memoria ... tauri ... in signo ... Thema ... dixit frons et fancis hyades vocantur quinque stelle que ... liberi fuerunt ... dodonides nimphe ... aliquando ... Thebas ... hyades ... Musas ...

[illegible]

... sunt hec sententia ... dicunt quod pliades et hyades sunt ... signum ... in ore alii in medio ... stellas hyades a pliadibus ...

Astronomia ptolomei sententia de signo tauri

Ptolomeus septima dictione Almagesti. Stelle ... ymagine sunt 33 ... prima magnitudine ... una in tercia sex in quarta ... in quinta ... in sexta una. Stelle que sunt extra ... et non sunt in forma sunt 11 ... magnitudine ... Ptolomeus primo quadripartiti ... illa que in eius humero ... de natura ... veneris et mediocriter ... Stelle septem que pliades nominantur de natura sunt ... et stellam ... lucida algebaram dicta de natura ... que sunt ... et ... que sunt in similitudine ... de natura sunt ... Egidius scribit ... stellas singulas ... sinistro ... in fronte media una ... singulas que septem stelle sunt hyades vocantur ... sub ... hyades ...

[illegible]

... Quarte partis in orizonte complexionem ... et ... quod nobis est in hyeme ... frigidissimum ...

Vetere ... Omnes autem stelle preter vergilias sunt 18. Aratus scribit ... habet quinque stellas in capite que hyades vocantur ... in quolibet cornu una in fronte duas in naribus una et hee sunt hyades. Habet et alias stellas que pliades vel pluviades dicuntur. Et harum solum sex apparent ... pliadum describitur et earum ymago depingitur. Sunt autem pliades stelle pluvio[s]e. Vide et ... Cameracensis dicitur pliades quasi pluviades ... tempus humidum et pluviosum faciunt.

Differentia 24 de signo Geminorum narratio

Dicitur fabulosa. Egidius scribit in suo Astronomicon signum geminorum ... astrologorum Castorem et Pollucem ... qui se mutuo amare maxime ... [illegible] ... Castor et Pollux fratres sunt ... sunt stelle et ... in quorum nativitatibus signum ... parisii sunt et pares amatores. Benivolencia ... Castor et Pollux ... latronibus ... et maleficis ... quod a ... in celum sunt stellificati.

Astronomia de signo ♊ sententia ptolomei

... septima dictione almagesti stelle signi ♊ sunt 18 in magnitudine secunda ... in tercia quinque in quarta nove in quinta 2. Stelle que sunt in signo Geminorum et non sunt in forma sunt septem in magnitudine quarta ... in quinta ... Idem primo quadripartiti ... Stelle que in pedibus Geminorum sunt de natura ... mediocriter ... lucidiores ... sunt ... magne due in duobus capitibus ... de natura ... geminorum et secunda de natura ... Egidius stelle ♊ signi sunt 18. Illa ... ymago que ... in capite habet una clara in utroque humero ... duas. Alia ymago in capite una in sinistro humero una ... dextro altera in sinistro genu altera in pedibus utrisque singulas et infra sinistrum pedem unam que ... tropos ...

De aldebaran que ... in signo II. Scribit perscrutator Aldebaran lucida est ad ...

Colore ... et ... est in 30 gradu et 40 minuto II. Latitudo eius 7 graduum 30 minutorum septentrionalis de natura ... Alii dicunt quod sit in primo gradu ♊ ... minuto. Et est prime magnitudinis ...

... planetarum ... in ... Quando ... sit ...

... que de q̄ e stella rubicunda de na ... Abraam avenere dicit q aldebaram qui oculus ♉ dicitur est vere prime magnitudinis secundum Ptolomei sunt in capite ♉ Unde et dicit Ptolomeus primo quadripartiti capitulo ... et de hiis stelle que sunt in capite ♉ splendide lucentes que in eis quasi color tendit usque ... que dicta est aaldebaran complexionem martis assimulat. Hyspalensis dicit q est alia stella in ♉ dextrum latus ♉ sinistre in 2 gradu et 27 minuto latitudo eius ... gradum ... nitorem ... in primo gradu ♊ et est latitudo ... de na ... Achille

Dictio 27 de signo cancri cancri et primo oriditur

narrano de signo cancri fabulosa. Inquit Eginus cancer in numerum ... fuisse inter astra stellis collocatus. Cum enim hercules contra ydra circa fontem lernearum bellasset cancer ex palude eius pedem momordit herculem autem ... cum inferret ... Juno aut ... herculi ... inter sidera celi collocavit. Alii dicunt q cum ... quadam nimpha violare ... ipsa fugiet ... cancer sub aqua latentem retardate fugiturum ... quod ... cum in celum tulit ... ymaginem ... duo sunt stelle que asini sunt dicti in testa cancri. Alibero figurata ... libet ... insania tactus esset fugit ... cogitans ad Jovis ... templum peruenit ... petit ... ad ... sanitatis ... Sed cum venisset ad paludem magnam quam transire non poterat ... obviam factus dicitur asinum ... et ita transvectum ut omnino aquam non tangeret. Cum ergo venisset ad templum Jovis statim a furore liberatus est et asell ... celum dicitur stellificasse. Nonnulli eciam dicunt quod asinum illi ... vocem humanam dedisse et cum deo nature ... pugnasse. Et victum ab eo et interfectum ... cum inter alia astra ... Est eciam aliorum sententia de asell q cum Jovis bellum ... cum gigantibus ad quos expugnandos cum cunctis deos ... et liberum patrem volcanum satiros et alios ... asinis ... venerunt ... non longe distarent a gigantibus dicuntur aselli ... clamorem insolitum fecerunt que ... gigantes audientes ... omnes ... in fugam sunt ... in cuius rei memoria ... asinos in celum stellificatos cum presepio et in signum cancri sunt collocati ...

Astronomica veritas de ymagine et signo ♋

Scribit Ptolomeus septima dictione almagesti stelle ... ymaginis ♋ sunt 9 ... magnitudine ... 1 in quinta una et nebulosa una. Stelle que sunt extra cancrum et non sunt in forma sunt 4 in quarta magnitudine 2 in quinta 2. Hec Ptolomeus. Idem primo quadripartiti ... Stelle due que sunt in pedibus cancri sunt ... nature ♄ et parum ☿ ... que sunt in ... anterioribus sunt ♃ et ♂. Illa que est in eius pectore ... dicitur ... est de na ♂ et ☽ et sunt stelle inducentes damnum et nocumentum in visu. Est enim regula et ... Haly Habenrodian primo quadripartiti capitulo 9 q omnes stelle de na ♂ et lune ...

stelle impediunt visum et est mens ... dominans et ... Martis et lune ... stelle autem que sunt extra ... dicuntur ... azimi et habent virtutem martis et solis ... complexio ... hec Ptolomeus. Eginus inquit: Stelle ... sunt 18 in pedibus dexteris ... singulas obscuras in ... una ... in ore una ... que ... hec exterior de ... non magnas in sinistra similiter duas sunt ergo omnes 18. Avenezra scribit signum cancri habet in anterioribus cornibus claras duas et tres obscuras que appellantur nubilum quod ... Ptolomeus ... in ore una in dextris pedibus singulas sunt ... obscuras in sinistris pedibus ... claras duas in 2a una in 3a una in extremo ore una in testa una sunt ergo ... 16 Havati

Dictio 26 de signo leonis et primo ...

... fabulosa de ymagine leonis inquit Eginus leo ... in celum ... ferarum et bestiarum rex et princeps. Nonnulli eciam leonem ideo in celum stellificatum dicunt ... hec prima sunt ... et pugna ut leone in ... et agreditur. Sunt alie stelle in cauda leonis quas Beronices ... dicunt ut ... mathematicus et Calimathus. Cum enim quidam ... Ptolomeus Beronicen ... Ptolomei et Arsinoes filia duxisset in uxorem et paucis post diebus asiam ad debellandum profectus fuisset Beronicen vovit si Ptolomeus victor venirei de longa ... Quod factum rex ... Conon astrologus ... septem stellas ... Alii dicunt Ptolomeum ... multitudine hostium ... et fugam dedisse filia autem ... insidebat in equo et ... et ... reliquos ... in fugam ... Unde et Calimachus eam magnanimam dixit. Aratus scribit hunc leonem esse ... Junonis in archadia in quadam spelunca ... cum missus fuisset ad herculem ... hercules cum interfecit ... hospite suo molorcho ... hercules clava qua interfecit leonem ... gladio pelle vero pro scuto ut ... in stellacione hec ... Juno ... ergo huius rei memoria leonem in celum stellificato ... Seneca in tragediis in persona herculis ...

Astronomica veritas de stellacione leonis

... Ptolomeus septima dictione Almagesti stelle leonis sunt 27 in magnitudine prima 2 quarum una est in medio ... et ... stellarum ... in secunda magnitudine sunt 2 in tercia 6 in quarta 8 in quinta 7 in sexta 1. Stelle que sunt circa ... et non sunt in forma sunt 8 in magnitudine ... in quinta ... nebulosa ... Hec Ptolomeus ... primo quadripartiti capitulo 9 due sunt stelle que ...

in capite Leonis habet unum [illegible] et partem [illegible] Et [illegible] que sunt in eius collo sunt de natura [illegible] et partem [illegible] Stella vero [illegible] que vocatur cor Leonis est Rex stellarum est de natura [illegible] et [illegible] Stella autem [illegible] dorso posita et alia in eius cauda sunt de natura [illegible] et [illegible] hec ille. Aratus de signo leonis sic scribit Leo in capite habet stellas tres In collo duas In pectore clara una In spina tres In cauda mediam unam Sub pectore duas In priori pede claram unam Sub ventre unam claram In medio ventris unam In posteriori pede claram unam In posteriori genu claram unam Stelle itaque signi leonis sunt 19 [illegible] autem alie stelle obscure septem iuxta caudam eius que vocantur crines Beronices Et sunt ut alii dicunt capilli virginis [illegible] in lecto perierat Eginus sic scribit stelle [illegible] sunt 19 In capite tres In cervicibus duas [illegible] In pectore unam [illegible] scapulas tres In cauda unam In extrema caude alteram unam magnam Sub pectore duas In pede priori clara una In dextro clara una et infra alteram magnam In lumbis unam In ventre [illegible] genu unam In pede posteriori claram unam hec ille etc.

Dicta 21 de signo Virginis que secundum Ptolomeum dicitur stellatio sexta et primo

[illegible] narratio poetica Ad aspectum Boetis constituta est ymago una que Virgo dicitur inter Leonem et libram in zodiaco retinens locum, hanc Hesiodus Iovis et Themidis filiam esse dixit nomine iustam aut iustitiam Et hanc secutam [illegible] sequitur Aratus Et dicit quod cum esset immortalis in terris morabatur [illegible] hominum [illegible] se aspectibus abstinuit solum cum feminis [illegible] solita est et ab eis iusta aut iustitia vocata est Et huius temporibus nondum inter homines aliquam negotiam aut iniuriam aut navigationem maris fuisse Sed illam [illegible] morata equitate et iustitia hominibus instruxisse eo [illegible] Sed postquam homines veritatem et equitatem dimiserunt illa modicum [illegible] [illegible] aut homines [illegible] totaliter [illegible] sunt [illegible] morabatur quia aspiciebat Nonnulli eam Cererem dicunt quia [illegible] et [illegible] dicit Virginis signum et iustitiam que ab hominibus versa ad immortales [illegible] digna est [illegible] in ymaginibus celi est [illegible] Eginus scribit quod [illegible] que signum [illegible] est Iovis et Themidis est filia Aratus aut astree et [illegible] filiam existimat [illegible] tempore fuit [illegible] fuit [illegible] et [illegible] et [illegible] iustitiam et equitatem [illegible] tempore [illegible] bella [illegible] fuerunt [illegible] navigia [illegible] homines [illegible] [illegible] homines [illegible] iustitiam [illegible] ipsa ad astra [illegible] signum [illegible] dicitur ut dictum [illegible] hec Eginus etc.

Astronomica veritas de signo Virginis que

secundum Ptolomeum [illegible] [illegible] Secundum [illegible] stellarum [illegible] Ptolomeus [illegible] Almagesti stelle [illegible] sunt 26 In magnitudine [illegible] una In tertia sex In quarta [illegible] In quinta decem [illegible] sexta [illegible] Subiungit stelle que sunt circa [illegible] sunt informes [illegible] sex In magnitudine quarta [illegible] In quinta [illegible] [illegible] Ptolomeus [illegible]

quadripartiti [illegible] duo stelle que sunt in capite [illegible] et ille que in humero eius dextro Et ille que sunt in extremo meridionalis ale habet [illegible] et partem [illegible] Stella vero [illegible] in ala eius septentrionali que vocatur [illegible] in [illegible] est de natura [illegible] et [illegible] Et stelle que [illegible] habet unum [illegible] et partem [illegible] est [illegible] et que in extremum [illegible] eius [illegible] [illegible] eius [illegible] Sunt de natura [illegible] et [illegible] Hali [illegible] in eodem [illegible] [illegible] stelle que sunt in [illegible] sunt stelle [illegible] in dominio et natura [illegible] et [illegible] in [illegible] dicitur [illegible] et [illegible] Eginus sic scribit In signo [illegible] omnes stelle sunt 16 in capite [illegible] stella obscura In utrisque humeris singulas In utrisque [illegible] quarum una que est in dextra manu clarior et [illegible] In veste habet septem stellas passim locatas Aratus scribit Virgo in capite obscuram habet In singulis humeris singulas In unaquaque ala observat duas [illegible] que sunt in dextra ala [illegible] est clara [illegible] In singulis cubitis singulas In singulis manibus singulas Illa que est in dextro clarior est et vocatur [illegible] In [illegible] observat sex In singulis pedibus singulas Et [illegible] sunt 19 [illegible] Ptolomeus dictione septima almagesti et dicit Summa [illegible] stellarum que sunt in [illegible] 6 signis zodiaci septentrionalibus sunt 163 stelle Subiungit stelle que sunt in hac medietate septentrionali sunt 123 stelle [illegible] Ptolomeus [illegible] dictione [illegible] Almagesti et [illegible] in octava dictione almagesti determinat de stellis et ymaginibus [illegible]

Dicta 28 de ymagine et signo libre et primo ostenditur narratio fabulosa et poetica

[illegible] scribentes de ymaginibus celi sub una narratione scribunt de signo libre et Scorpionis [illegible] est de quolibet divisum [illegible] et stellas et ymagines [illegible] [illegible] et Caldei [illegible] ponunt signa [illegible] Egiptii [illegible] et Egiptii quotlibet signum in triginta dividunt gradus Caldei autem dicunt aliqua signa 30 gradus aliqua [illegible] gradus [illegible] sed hoc [illegible] ab astronomis non tenetur [illegible] et Eginus dicit quod Scorpius [illegible] magnitudinem membrorum in duo signa dividitur [illegible] libra dixerunt Et Ptolomeus [illegible] quadripartiti [illegible] dicit quod stelle que sunt in signo libre de ymagine sunt Scorpionis [illegible] et in [illegible] hec signo [illegible] assignantur etc.

Narratio astronomica de stellis in signo libre Ptolomeus

octava dictione Almagesti Stelle libre sunt [illegible] In secunda magnitudine due In quarta [illegible] In quinta [illegible] Subiungit Stelle que circa [illegible] et [illegible] sunt informes sunt 9 In magnitudine tertia una In quarta [illegible] In sexta una In quinta [illegible] Stelle [illegible] libre et [illegible] [illegible] signo [illegible] [illegible]

Dicta 29 de signo [illegible] et primo

[illegible]

Cilene monte [illegible] collocatus [illegible] in ita [illegible] hec ille.

[illegible] sunt duo quod [illegible] signum scorpionis [illegible] et alterius signum [illegible] quia sunt signa opposita hec ille.

Sequitur narracio poetica et fabulosa. Inquit Aratus Scorpius inter astra a Ioue est collocatus quia ex terra ortus est ut orionem interficeret propter eius loquacitatem eo quod nulla fera sit quam non posset vincere dixit. Hunc itaque orionem interfecit. Et a Ioue inter astra est collocatus. Nigidius hoc idem scribit quod orionem enim per mare [illegible] in insula chio ortus ad voluntatem diane. Timens orion venari in monte [illegible] diana [illegible] dyana. Itaque hunc scorpionem ordinauit ut orionem interficeret. Ad cuius etiam dyane preces ad sydera est collocatus. Ad aliud autem tendunt brachia eius ad aliud corpus et cauda et aculeus. Hec Aratus. Inquit Eginius signum Scorpionis ideo in celum est [illegible] Alii enim orionem venatricis esse in arte venacionis expertissimum considerare dyane dixit quod omnia que ex terra orta essent interficere vellet [illegible] terra itaque contra orionem [illegible] magnum emisit qui eum interficeret. Iupiter autem [illegible] et admiratus. Et scorpionem inter astra celi collocauit. Ut hominibus exemplar esset ne aliquis in aliqua re nimium presumeret. Diana etiam apud Iouem hoc obtinuit quod sicut Scorpionem in celo posuit ita orionem propter studium venandi in celo collocaret. Itaque in celo ordinatus est ut oriente Scorpione occidat Orion. Hec ille.

Astronomica veritas de signo eius et ymagine

Inquit Eginius In Scorpione [illegible] stelle sunt 9 stelle que chele vocantur in una [illegible] huius [illegible] que sunt clariores habet in fronte stellas 3 quarum media est clarissima inter scapulas 3, in ventre 2, in cauda 7, in aculeo duo. Hec ille. Ptolomeus octaua dictione almagesti Stelle eius sunt 21 in magnitudine secunda una, in tercia 13, in quarta due, in quinta [illegible] Subiungit que autem sunt circa eum et non sunt informate sunt [illegible] in magnitudine quinta [illegible] una nebulosa. Ptolomeus ponit signum Libre et Scorpionis distinctum. Scribit Aratus stellas eius in utroque cornu habet duas, in ore una clara, in fronte duas, in dorso claras [illegible] in ventre duas, in cauda quinque, in aculeo duas et sunt omnes 19. Quatuor que sunt in cornibus eius due priores clare et due obscure [illegible] quam chelas greci nominant. Hec ille. Ptolomeus [illegible] quadripartiti capitulo 9 Stelle que sunt in duabus [illegible] habent [illegible] et que sunt in medio [illegible] habent [illegible] et modicum [illegible] Subiungit Stelle que sunt in Scorpione et principue [illegible] que sunt in fronte [illegible] habent naturam et [illegible] Omnes vero que sunt in ore eius media que est clarissima et declinat ad rubedinem de natura est [illegible] et modicum [illegible] Que vero in nodis [illegible] cauda [illegible] sunt [illegible] que in eius aculeo de natura [illegible] et parum [illegible] Stelle que assimilantur [illegible] et ea que eas sequuntur de natura sunt [illegible] Ptolomeus.

Capitulum 30 de ymagine et signo sagittarii et primo

Sequitur narracio fabulosa et poetica. Scribit Aratus Quidam negant dicentes ymaginem centauri sagittarium esse. Subiungit hic autem homo equitis pedes [illegible] et caudam habet sagitta [illegible]

[illegible] monte helicone ab sagittis et venatu [illegible] primo [illegible] manu [illegible] ad pedes manibus plaudebat hunc muse [illegible] hoc est planus et sagitte [illegible] centaurum dixerunt. Alii autem hoc negant et dicunt [illegible] nemo centaurum [illegible] sit sagittis. Et subiungit quare equinis cruribus sit deformatus et habet caudam ut satyri. Dicunt quidam [illegible] musis sit gratus et [illegible] plaudendi et alia plura exercuisse. Iupiter itaque volens omnia illius [illegible] uno corpore [illegible] equo [illegible] sit usus et sagittis [illegible] ingenio [illegible] ut [illegible] et celeritas [illegible] Caudam autem [illegible] hoc [illegible] quia hic non [illegible] sit gratus. Ante pedes huius stelle sunt [illegible] in rotundo [illegible] deposita. Hec ille etc.

Narracio astronomica in ymagine et signo sagittarii

Ptolomeus octaua dictione almagesti stelle [illegible] sunt 31 in magnitudine secunda sunt due, in tercia 9, in quarta 9, in quinta [illegible] in sexta due et una nebulosa. Item Ptolomeus primo quadripartiti capitulo 9 Stelle que sunt in sagittario que sagitte [illegible] Martis et [illegible] naturam gerunt. Ille que sunt in [illegible] arcus et in [illegible] Iouis et Martis nature [illegible] Et hec que sunt in nubecula [illegible] habet [illegible] de natura Solis et Martis. Ille que sunt in loco sagitte [illegible] Iouis sunt nature et [illegible] modicum. Ille que sunt in hasta Iouis sunt nature et parum [illegible] Ille que sunt in [illegible] habent eandem naturam [illegible] et parum. Et que sunt in brachiis sive in eius cornibus habent [illegible] Iouis et [illegible] Quatuor que sunt in eius cauda [illegible] habent naturam [illegible] hec Ptolomeus. Eginius [illegible] Sagittarius stellas [illegible] In capite habet stellas duas, in arcu duas, in sagitta una, in dextro cubito una, in manu priori una, in ventre una, inter scapulas duas, in cauda una, in priori genu una, in pede [illegible] in posteriori pede una, in poplite una. Corona autem centauri [illegible] habet stellas septem. Aratus scribit [illegible] habet in capite stellas duas, in arcu duas, in acumine sagitte duas, in dextro cubito una, in eadem manu [illegible] in ventre claram unam, in spina duas. Sub cauda duas, in anterioribus [illegible] singulas sunt omnes [illegible] Subiungit reliquie vero septem [illegible] similes sunt [illegible] que non [illegible] Subiungit [illegible] signos ab [illegible] absconditos [illegible] aquilonem et pacta et pena sedata [illegible] et in celum stellificatum et [illegible] collocatum habet stellas quarum in summo habet una, in medio obscuras [illegible] in pennis duas [illegible] splendidiores aliis hec ille etc.

Capitulum 31 de signo capricornii et premittitur primo

Narracio fabulosa [illegible] poetica. Inquit Eginius Capricornum [illegible] habet posteriorem [illegible] piscis. Et hunc [illegible] stellificatus sit [illegible] esse [illegible] Et [illegible] bellum [illegible] sit [illegible] quem [illegible] astris [illegible] maris [illegible] ideo in parte posteriori piscis [illegible]

[illegible marginal note]

Hec Arathus. Etiam pars posterior piscis est quia maximis conchiliis hostes sit [illegible] pro lapidum [illegible]. Egiptii autem sacerdotes et nonnulli poete quod in quodam tempore multi dii in Egiptum venissent et Typhone [illegible] gigante et deorum inimico [illegible] timore perculsi in alias formas se transformavere. Mercurium in ibim, Apollinem [illegible]. Panem autem in flumine se deiecit et posteriorem partem effigie piscis habuisse, priorem autem capre, et ita a Typhone fugerunt. Jupiter autem eius cogitatu admirans effigiem eius in celum transtulit. Hec Yginius.

Astronomica veritas de signo et ymagine capricorni

Ptolomeus octava dictione Almagesti. Capricornus [illegible] in hoc signo stellas habet 28 in magnitudine tertia quatuor, in quarta 9, in quinta 9, in sexta 6. Item Ptolomeus quadripartiti capitulo nono: Stelle que sunt in cornibus capricorni sunt de natura ♀ et parum ♂. Stelle que sunt in eius pectore et ventre habent naturam ♂ et parum ☿. Ille que sunt in ore eius habent naturam ♄ et parum ♂ et ♀. Ille que sunt in eius cauda habent naturam Jovis et ♄. Hec Ptolomeus. Yginius: stelle ♑ sunt 22. In naso habet unam, infra cervicem unam, in pectore duas, in pede priori unam, in pari cum altera sub scapulas habet stellas septem, in ventre [illegible], in cauda duas. Arathus sic scribit: Signum ♑ habet stellas circa 16. In singulis cornibus habet duas, in naribus [illegible] unam, in capite claras duas, sub collo unam, in pectore duas, in anteriori pede unam, in summitate spine pectoris unam, in dorso [illegible], in ventre [illegible], in cauda [illegible] claras duas.

[illegible marginal note]

Capitulum 32 de signo ♒ et primo

narratio poetica et fabulosa. Aratus scribit quendam volunt aquarium esse Ganimedem Troili filium, quem cum in Ida monte venaretur Jupiter [illegible] a Jove adamatus et [illegible] celi [illegible] aquarius [illegible] ministrare deorum quibus aquas ad abluendum administrat. Unde et aquarius dictus [illegible] Nigidius dicit Aquarium esse Deucalion qui in maximo diluvio [illegible] cum uxore sua Pirrha in montem [illegible] altissimum [illegible] in Sicilia [illegible] habent [illegible] ubi [illegible] post [illegible] genus humanum [illegible] ut lapides post se [illegible]. Unde et quos Deucalion [illegible] viri [illegible] quos autem Pirrha femine, et sic genus humanum [illegible]. Alii autem dicunt Aristeum esse Apollinis filium quem ex Cirene genuit [illegible] et omnibus [illegible] ad [illegible]. Cum ergo signum [illegible] et hoc [illegible] ordine [illegible] magno Neptuno [illegible] et [illegible] humanum [illegible]. Constitutum [illegible] deos ut [illegible] stelle [illegible] venti flavet [illegible] et sic [illegible] quod [illegible] inter deos [illegible] collocatus. Hec Arathus. Yginius scribit [illegible] aquarium Ganimedem esse dicunt [illegible] Jupiter [illegible] deorum ministrum fecit [illegible] ut aliquis aquas ad lavandum infundens [illegible].

[illegible marginal note]

[illegible marginal note]

[illegible marginal note]

[illegible marginal note]

[illegible] Yginius. Alii hunc Ganimedem dicunt qui in Egypto regnavit [illegible] [illegible] habet [illegible] aqua [illegible] et [illegible] hec [illegible]

Astronomica veritas de signo ♒ Ptolomeus octava

dictione Almagesti stelle aquarii sunt 42. In prima magnitudine una, in tertia novem, in quarta 18, in quinta 13, in sexta una. [illegible] sunt circa aquarium que non sunt in forma et sunt omnes in quarta magnitudine. Hec Ptolomeus. Idem Ptolomeus quadripartiti capitulo [illegible]. Stelle que sunt in [illegible] que sunt in [illegible] que sunt in sinistra manu sunt de natura ♄ et ☿. Ille que sunt in eius [illegible] de natura ♄ et parum ♃. In [illegible] aque locate sunt de natura ♄ et parum Jovis. Hec Ptolomeus. Yginius scribit in capite ♒ habet stellas duas obscuras, in humero anteriori unam, in utrisque genibus singulas, in dextro crure unam, in utrisque pedibus singulas. Sunt 20. Effusio aque cum aquario habet stellas 30. Sed in hiis omnibus prima et ultima sunt clariores. Hec ille. Scribit Aratus aquarius habet in capite stellas obscuras duas, in singulis humeris singulas [illegible] in sinistro cubito unam, in dextro unam, in singulis [illegible] singulas, in dextro lumbo unam, in genibus singulis unam. Sunt 18. Effusio aque dextra et leva habet stellas 31 quarum due splendide sunt cetere obscure. Hec Arathus.

[illegible marginal note]

Capitulum 33 in signo piscium et primo ostenditur narratio

fabulosa et poetica. Yginius scribit Venus in quodam tempore cum filio suo Cupidine in Syriam [illegible] ad flumen venisset et in eo loco [illegible] Typhon [illegible] Venus cum filio suo in flumen se proiecit et figuram piscium [illegible] liberati sunt periculo. Unde et Syri qui in hiis locis habitant nec pisces [illegible] ne [illegible] deorum impugnare videantur [illegible] aut [illegible] Venerem cum filio suo ad [illegible] fluvium in Syria sedisset in littore audisset [illegible] arborum [illegible] Typhone gigante [illegible] in flumen se cum filio misit. Duo [illegible] pisces [illegible] et eos salvos [illegible] in alios [illegible] deduxerunt. Unde et hii pisces [illegible]. Aratus scribit [illegible] dicit hos pisces in flumine [illegible] et [illegible] quod [illegible] columba [illegible] quandam mulierem Venerem [illegible] hominem [illegible] que ad utilitatem hominum [illegible] Jovis laudaret [illegible] pisces [illegible] qui originem sua [illegible] in mortali [illegible] Jupiter itaque hos pisces splendore stellarum decoravit. [illegible] aquilo[illegible] [illegible] alter [illegible] sunt [illegible] alligamentum [illegible] stellas habet 12. Alligamentum autem quo ligantur in parte boreali habet tres, in parte [illegible] tres, ad orientem tres, ad occidentem tres. Australis piscis habet [illegible] Hec ille.

[illegible marginal note]

Astronomica veritas de ymagine et signo ♓ Ptolomeus

[illegible]

Octava dictione Almagesti stelle piscium sunt 3[?] in magnitudine tertia due in quarta 22 in quinta tres in sexta septem. Stelle autem que sunt in circuitu piscium et non sunt in forma sunt et sunt 4 in magnitudine quarta. Subiungit Ptolomeus concludendo: Summa ergo stellarum que sunt in hiis sex signis sunt 183[?]. Subiungit omnes stelle signorum sunt 346 quarum in magnitudine prima sunt quinque in secunda nove in tertia 64 in quarta 133 in quinta centum quinque in sexta 27 ex nebulosis tres que non intrant in [illegible]. Hec Ptolomeus primo quadripartiti capitulo 9. Sic Ptolomeus scribit: Stelle in pisce meridiano sunt de natura Mercurii et modice Saturni. Ille que sunt in eius [illegible] de natura Jovis et Mercurii. Ille que sunt in eius cauda et filo meridionali operis habent Saturnum et modicum [illegible]. Ille que sunt in corpore piscis septentrionalis et in eius spina sunt de natura Jovis et aliquantulum Veneris. Ille que sunt in filo septentrionali de natura sunt Saturni et Jovis. Stella lucida que est super eius ligaturo [illegible] que volunt [illegible] piscis habet naturam [illegible] et [illegible]. Hec Ptolomeus. [illegible] inquit pisces habent quasi stellas ut lincola ab arietis pede primo incipientis quorum inferior ante genuum et inde videtur habere [illegible] et [illegible] et boreos [illegible] initio eorum quo ad aquilonem spectat habet stellas tres. Ad alteram partem tres ad [illegible] tres omnes itaque sunt duodecim. Hec ille.

[illegible] sermo habendus de stellis fixis meridionalibus extra zodiacum et de ymaginibus

earum. Et prima ymago earum ex parte meridiana est stellatio ceti, vel stellatio [illegible] vel stellatio [illegible] apud alios dicitur piscis. Et primo pro narratione poetica et fabulosa. Inquit Iginius: Cetus a Neptuno missus est ut Andromedam voraret que ut [illegible] dicitur [illegible] et [illegible] [illegible] unde propter magnitudinem sui corporis et audaciam sua a Jove in celum est translatus. Scribit Aratus Cetus [illegible] sub ariete et piscibus supra flumina [illegible] stellarum in celi regione collocatus est. De aut [illegible] missus ad Cepheum [illegible] [illegible] contra [illegible] Cassiopeam et Andromedam [illegible] [illegible] pulchritudine. Huic Cetus Andromede [illegible] [illegible]. Que piscis misserat et a Jove in [illegible] memoria est in astra communicatus.

Astronomica veritas de stellatione ceti meridio

Inquit Guidobonatus in tractatulo suo de stellationibus celi: natus sub ymagine ceti delectabitur in piscatione marina sive delectationis [illegible] in navigatione habebit [illegible] [illegible] aquas et [illegible] [illegible]. Et [illegible] que ex aquis veniunt et adducuntur habitabit [illegible] aquas. Timeat pericula maris et aquarum plus [illegible] [illegible]. Dicit Ptolomeus octava dictione Almagesti: Stellatio ceti 22 habet stellas in magnitudine tertia sunt decem in quarta octo in quinta quatuor. Hec ille. Iginius: Cetus habet stellas omnes tredecim in extrema cauda habet duas obscuras ab eo loco usque ad [illegible] [illegible] habet quinque. Sub ventre habet sex. Hec ille. [illegible] scribit: Cetus habet stellas in cauda extrema claras duas [illegible] usque ad [illegible] eius sex sub ventre sex omnes sunt quatuordecim. Hec ille.

[illegible marginal notes]

Tredecima tricesima quinta de ymagine orionis

qui et sublimatus ab aliis dicitur stellatio audax vel [illegible] Et primo ponitur narratio poetica et fabulosa. Dicit Iginius: Orion in vestigia tauri fulget. Dicitur autem orion ab urina [illegible] ad inundationem aquarum. Ipse enim hyemis tempore oritur [illegible] mare terras aquis et tempestatibus turbat. Hunc Romani Jugulam vocant eo quod sit armatus ut gladius stellarum luce terribilis et clarissimus. Si fulget serenitatem ostendit. Si obscuratur aeris turbationem ostendit. Hunc Hesiodus Neptuni et Euriales filium dicit cui dono datum est [illegible] ut super fluctus aquarum ambularet sicut super terram. Quem cum [illegible] venisset Oenopionis filiam [illegible] quem Oenopion propter [illegible] [illegible] [illegible] et de finibus suis expulit. Ipse cum in Lemnum venisset a sole [illegible] sunt ei lumina et sic veniens rursus ad [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] Orion [illegible] eius [illegible] ad [illegible] [illegible] ubi in venatione et Dyana est [illegible] [illegible] ait se nullam feram in terris relicturum. Terra igitur indignata maximum scorpium emisit qui Orionem [illegible] [illegible] [illegible] orionem in astra tulit post [illegible] scorpionis et tauri ad Dyane preces in eius [illegible] [illegible] scorpio in celum est [illegible]. [illegible] dicit quod [illegible] [illegible] eius hospino Jove [illegible] et Neptuno venisset [illegible] hostia ymolatur ut eis [illegible] [illegible] bovis pelle detracta [illegible] [illegible] urina [illegible] [illegible] iussu eorum [illegible] [illegible] [illegible] abscondita. Inde ergo puer natus est, quem Orionem ergo de urina genitum dixerunt. Iginius scribit: Adam fuit [illegible] a Jove et [illegible] hospino [illegible] [illegible] ut ei filius nasceretur qui hoc facile impetraret. Bove ymolanti pelle in urina est repleta et sub terra abscondita. Inde puer natus est. Dictus est urina corrupto ab vocabulo Orion. [illegible] scribit quod Orion cum in venatu Dyane vim inferre voluit sagittis Diane est interfectus et in celum translatus. [illegible] dicit quod Orion Dyana diligebat et ei nubere [illegible]. Ab Appolline Dyana [illegible] [illegible] [illegible]. Cum autem Orion in aquis balnearet et solo capite appareret Appollo [illegible] Dyana [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] in aqua appareret sagittaret [illegible] et [illegible] in sagitta [illegible] fuit Orionis caput lesit et cum interfecisset [illegible] [illegible] [illegible] ad littus [illegible] eum lachrimis deflevit et [illegible] eius stellificatione [illegible].

Narratio astronomica de ymagine orionis

Guidobonatus in tractatulo de ymaginibus celi natus [illegible] [illegible] dives erit et fortunatus et audax fortis et famelic [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] in [illegible] sua plus erit in dubio quam in securitate. Ptolomeus octava dictione Almagesti stellatio orionis 38 habet stellas in magnitudine prima due in secunda quatuor in tertia 8 in quarta 15 in quinta 3 in sexta 7 et nebulosa una. Hec Ptolomeus. Idem primo quadripartiti capitulo 9: stelle que sunt in gigante sive in humeris fortissime sunt de natura [illegible] et [illegible]. Alie lucentes sunt de natura Jovis et [illegible]. Alie omnes sunt de natura [illegible]. Iginius stelle Orionis omnes [illegible] [illegible] in capite tres claras in humeris singulas in cubito dextro unam obscuram in manu similiter unam in zona tres in eo in quo gladius [illegible] tres obscuras in utrisque genibus

[illegible marginal notes]

singulas claras in pedibus singulas observas. hec ille. Aratus scribit Orion in capite habet stellas claras tres quibus media est splendidior aliis. in singulis humeris singulas claras. in dextro cubito obscuram unam. in eadem manu unam. in zona tres. in gladio quem tenet in manu tres. in singulis genibus singulas. in singulis pedibus singulas. in manu sinistra tres. sunt omnes 21 et decem ex eis sunt obscuriores etc.

Littera 24 de ymagine canis maioris qui et

Vocatur canis Sirius canis inerchany vel alhabor et Pliny Higinus narrano (?) ... etiam et fabulosa Ingquit Aratus est stella in medio ventris (?) celi ad quam cum accedit sol dupplicatur calor ... languore corpora humana. De aut tali stella Sirius propter flamme candorem. Latini autem vocant eam canicula unde et inde caniculares dies ... Quando enim est sol cum ea tam diu mala et pestifera est aura. Dicunt etiam quidam hunc esse canem qui Europe cum dracone custodita est a ... accepit a ... in ... ... canicula ... Hunc dixit ... ad vulpem thebanorum agros infestantem. Canis itaque ne vulpes ab aliquo vinceretur ... in lapide vulpes ... et canis astris intulit. fuit autem hunc canem ... ... fugare ... ... ab ... ... filia ... ut in alienas terras ... pastores in altera ... putabat ... inferrent. Canis autem ... ... filia ... ad sepulcrum patris ... ... et canis ... sepulcro ... et ... ... signum ... ... signum ... ... Alii dicunt hunc canem Orionis fuisse et quia in venando ... ... Orione in celum ... ... Canis in lingua sua habet stellam unam que et canis appellatur in capite habet alteram ... suo nomine appellatur ... ... flamme candore ... ceteris stellis lucidiore ... ille ... canis ... ... ut canis ... ... ymago canis ... ut ... ...

Astronomica sententia de cane maiore et eius stellis

Albumasar in tractatulo suo de ymaginibus celi nati sub hac ymagine ... ... linguosi et clamosi ... ... Pliny ... ... Stellas canis maioris ... ... in prima magnitudine ... ... in quarta ... ... Stelle que sunt in cane sunt 18 in magnitudine ... ... in quarta ... ... idem ... et assimilatur ... Alhabor aut est ... ♃ et modicum ♂ ... ... habet ... et ... ♂ ... Ipsius stelle canis omnes sunt 19 in lingua habet stellam unam que dicitur canis in capite alteram quam ... Sirium dicunt in utrisque auribus obscuras singulas in pectore duas in pede priori tres ... ... tres in sinistro lumbo unam in pede ... unam ... in cauda quatuor. hec ille. Aratus sic scribit. Canis in capite habet unam stellam claram que ... in lingua unam quam Siria vel canis ...

nat que magna est et splendida in collo duas in singulis humeris singulas obscuras in pectore duas claras in anteriori pede sinistro tres in dextro unam claram in ... ... tres in ventre duas in sinistro femore unam in pede sinistro unam in summitate caude unam et sunt omnes 19. hec Aratus. Presentator est una magna in celo ... ... post solem que alhabor dicitur vel canis ... ... canis. ... sol ingreditur ... ... magna ... in quinto gradu cancri. alii dicunt ... est stella ... de natura ♃ et ♂ ... canis sequens leporem est stella magnitudinis prime

Littera 25 de ymagine canis boris que ab aliis aliter canis ... ab aliis algomaysa appellatur

Et Pliny narrano fabulosa et poetica Higinus. Canis bor ... quem Dyana Procri uxori Cephali dedit cum duobus hastilibus que ... Cephalo dedit ... ... et ... ... et cum quodam Cephalus ... ad Cephalum ... ... ne ... amplius ... venatori ... ... canes in ... ... ad ... et ... Dyane. Aratus de isto cane nullam facit mentionem Higinus ... ... canis maior dicitur ... ... de Orione ... ... etc.

Astronomica veritas de ymagine canis boris sequitur

Albumasar. Nati sub hac ymagine ... ... Pliny ... canis bor stellas habet tres in capite unam in corpore unam in lumbo ... ... Ptolomeus ... Almagesti stellam canis boris duas habet stellas in prima magnitudine unam in quarta unam. hec Ptolomeus. Presentator canis bor ... ... stella meridionalis magnitudinis prime

Littera 28 in narratione que stellario leporis apud Ptolomeum dicitur et Pliny de hac ymagine

... narrano fabulosa Higinus Aratus stellario leporis ... ... et Orionis ... hec ... canis ... ... venatorem ... ... ad ... ... Leporem ... Alii ... negant tam magnum venatorem et ... leporem venari. Alii dicunt ... astra collocatum ... ... Leporis ... ... in insula ... ... nullum leporem ... fuisse ... Adolescens ... quidam ... ... leporem ... ... ad lepores ... novitatem ... ... tota insula ... ... leporibus est repleta. Cum ergo lepores non haberent ... ... et sata comederunt ... magna ... est subsequuta ... consilio longo habito ... lepores ex insula sunt expulsi ... ... lepori ... stelli

ut hoc in futura tpa ... [illegible] ... esse
... [illegible] ... hec Iginus

Astronomica veritas de ymagine Leporis inquit

Guido natus sub eo erit parus ... vagabundus instabilis et infortunatus peregrinatus ... [illegible] ... Ptolomeus in sapius Almagesti dictione octava stelle leporis sunt 12 in magnitudine ... Iginus stelle leporis sunt sex in utrisque auribus singulas in corpore ... duas in pedibus ... singulas Aratus scribit Lepus habet in singulis auribus stellas singulas in pectore duas in dorso ... in posterioribus pedibus singulas sunt autem omnes septem hec Aratus

Littera 39 de stellatione que iuxta Ptolomeum argonavis vel stellatio navis dicitur et primo narratio fabulosa

et poetica Aratus inquit ... magna cauda ... stellatio ... [illegible] ... quod primus ... [illegible] ... Alii autem dicunt Danaum ... filium ... [illegible]

[illegible]

... Alii dicunt ... Iginus ... navis qua Iason Colchos ivit et Medea cum aureo vellere rapuit et ab Argo eius fabricatore navis Argo dicta est ille

Astronomica veritas de ymagine constellationis navis

Guido natus sub ymagine navis ... et delectabitur in arte marinaria ... de loco ad locum ... et ad insulas ad aquas per naves ... Almagesti stelle navis sunt 45 ... Ptolomeus ... Iginus ... stellatio navis habet stellas ... ad puppim ... ad alteram ... Ptolomeus ... stella que est in remo magna ... ab aliis ... vocatur

Littera xl de stellatione fluminis que Eridanus

ab aliis vocatur ... stellatione ... primo ... narratio fabulosa Aratus inquit ... collocatus ... in ea regione ad quam ... [illegible]

Nilus ... flumina de quo ... Tigris Eufrates Phison et Nilus ... [illegible]

extenditur Eridanus padus fluvius ... [illegible] ... inter astra esse collocatum ... [illegible] ... Eridanum flumen ... padus ... a Iove fulminatus ... [illegible] ... deucalionem et pirram ... Eridanus ... Nilum ... [illegible]

Astronomica veritas de ymagine fluminis Eridani

Guido natus sub Eridano ... Ptolomeus ... Almagesti stellas ... [illegible] ... Iginus Eridanus stellas ... Aratus ... Nili fluminis esse ... [illegible]

Littera xli de pisce meridionali et primo ponitur narratio poetica et fabulosa poetarum

Aratus scribit piscis magnus ... in zodiaco ... in celo ... collocatus ... filia Veneris ... Iginus ... Syrios ... [illegible]

Astronomica veritas de ymagine piscis meridionalis

Cum ab aliis piscis magnus ... astronomi ... piscis meridionalis ... Guido natus sub eo ... delectabitur ... [illegible]

[illegible] Vagabundus est [illegible] pisces et alios vendit [illegible] et [illegible] aquarum [illegible] excellens [illegible] Ptolomeus octava dictione Almagesti pisces meridionalis stellas habet [illegible] in magnitudine quarta [illegible] in quinta [illegible] stelle que circa meridionalem piscem [illegible] sunt informes sunt 6 [illegible] in quarta [illegible] in quinta [illegible] Ptolomeus idem primo quadripartiti [illegible] stelle in [illegible] pisces meridionali [illegible] et [illegible] et que sunt in corpore [illegible] piscis [illegible] sunt [illegible] Iohannes scribit piscis [illegible] Et habet stellas [illegible] Avatus scribit stelle piscis meridionalis [illegible] sub pedibus [illegible] et tres sunt in brachiis [illegible] clariores [illegible]

Dictio xlix de ymagine sagittarii et primo narracio

poetica et fabulosa ab aliis [illegible] Avatus Sagittarium quod et [illegible] quod [illegible] omnis munda quod quidam [illegible] locantur [illegible] primo [illegible] cum [illegible] volunt [illegible] alii dicunt [illegible] agonibus quinquennalibus corone dabantur [illegible] victor [illegible] ne alium [illegible] fiet [illegible] quod [illegible] in domibus [illegible] Et [illegible] domos [illegible] hec stellarum [illegible] in quo [illegible] in forma [illegible] qui extendit [illegible] ad utraque [illegible] in [illegible]

Narracio astronomica de ymagine sagittarii

[illegible] natus sub eo [illegible] delectabitur habere [illegible] ad amorem et ad [illegible] alchimista [illegible] sagittarius [illegible] in rebus agendis [illegible] sub signo [illegible] sunt [illegible] fallaces et [illegible] Et [illegible] ad opera [illegible] Ptolomeus primo quadripartiti [illegible] stelle in [illegible] sunt [illegible] et [illegible] Avatus [illegible] stellas duas in [illegible] in qua sunt [illegible] duas in [illegible] Ptolomeus octava dictione Almagesti stelle sagittarii sunt [illegible] in magnitudine [illegible] in quinta [illegible] habet in [illegible] forma stellas duas et in [illegible] et ita [illegible]

Dictio l de ymagine centauri et primo dicitur

de hac ymagine narracio fabulosa et poetica inquit Avatus [illegible] filius [illegible] filium [illegible] cum filia [illegible] Avatus [illegible] Et habitant [illegible] in monte Pelion [illegible] Esculapius medicinam [illegible] et Achilles in cithara sunt instructi [illegible] Hercules [illegible] sagitta [illegible] de pharetra [illegible] et [illegible] inter astra locatus est [illegible]

ymago centauri ad [illegible] Non ad [illegible] alios similes [illegible] centaurus [illegible] centauros [illegible] Esculapium et Achillem [illegible] pietate unde et [illegible] Et inter astra collocatus [illegible] ex sagitta [illegible] que in eius pede cecidit [illegible] centaurus [illegible] homo et [illegible] equus [illegible] Hercules [illegible] Et [illegible] pro qua [illegible] et [illegible] lepus [illegible] de ymagine leporis [illegible]

Astronomica veritas de ymagine centauri et eius

stellis inquit Guido natus sub eo [illegible] fortis sit et audax [illegible] ingeniosus [illegible] delectabitur [illegible] in [illegible] et [illegible] [illegible] ad gradum [illegible] magnum [illegible] benignus bonus [illegible] Et [illegible] bene [illegible] Ptolomeus octava dictione Almagesti Stelle centauri sunt 37 [illegible] in magnitudine prima una in secunda [illegible] in tertia [illegible] in quarta 16 in quinta octo Idem Ptolomeus primo quadripartiti [illegible] stelle in centauro [illegible] que [illegible] forma humana [illegible] et [illegible] similitudine [illegible] que sunt in forma [illegible] et [illegible] inquit Iohannes centaurus super corpus habet tres stellas in utroque [illegible] singulas claras in [illegible] una [illegible] in pectore equino [illegible] in pedibus [illegible] singulas [illegible] in cauda [illegible] in lumbo equino una in genibus posterioribus singulas [illegible] singulas sunt [illegible] hostia qua [illegible] cauda habet duas [illegible] in pede de [illegible] primo manum in utroque pedibus una [illegible] una clara et in [illegible] unam [illegible] alteram in capite tres sunt [illegible] hec [illegible] inquit Avatus [illegible] centaurum in sinistra manu tenere leporem [illegible] et hostia de qua [illegible] hec [illegible]

Dictio li de ymagine ydre que ab aliis [illegible] vel serpens dicitur et primo ponitur fabula poeti

ca inquit Avatus ydra super [illegible] cauda corvus [illegible] Est ydra signum [illegible] australe [illegible] ad caudam [illegible] eius [illegible] ad centaurum super eius cauda [illegible] corvus [illegible] Iohannes ydram in qua corvus [illegible] et [illegible] stellifica [illegible] corvi [illegible] crater [illegible] lenem bibere [illegible] et corvus cauda serpentis [illegible] hec [illegible] aut [illegible] ydre [illegible] Iohannes [illegible] corvus [illegible] cauda serpentis ab [illegible] ut aquam [illegible] ad [illegible] et [illegible] magnas [illegible] corvus ut aquam afferret [illegible] arbores grossas [illegible] et aqua [illegible] corvus [illegible] et se [illegible] ad fontem [illegible] aquam [illegible] [illegible]

volans et ab ydra serpente corvus [illegible] vasi vacuo apertum dixit aquam exsiccatam in fonte [illegible] corvi cognoscens negligentiam [illegible] corvo ne eo tempore aquam biberet quo fructus maturi fierent unde et omni anno ultra medium Julium [illegible] Crater in medio Augusti et corvus in cauda serpentis ut ille [illegible] in de Jdra dictum est in ydra una [illegible]

Astronomica narracio de ymagine ydre et eius stell

[illegible] Embdoats natus sub ydra nascitur fortunatus [illegible] habebit caltabrea et plura ve[illegible] sutabit [illegible] sua et [illegible] panes panphyn / ut per laborem [illegible] suo cognoscit [illegible] aliorum que [illegible] ille Ptolomeus octava dictione Almagesti Stelle ydre sunt 27 [illegible] in magnitudine secunda una in tercia [illegible] in quarta [illegible] una in sexta una [illegible] que sunt circa ydram et non sunt in forma sunt due Et sunt [illegible] magnitudinis et [illegible] de ymaginibus [illegible] ut [illegible] Arati [illegible] et alii [illegible] stellarum ydre corvi et crateris distinctas sed [illegible] Ptolomeus ac [illegible] Almagesti ponit eas distinctas quod et [illegible] ut dictum est [illegible] Ptolomeus primo quadripartito [illegible] stelle ydre de natura sunt [illegible] et [illegible] ydra sustinet in dorso suo corvo [illegible] corpus [illegible] habet in capite [illegible] stellas [illegible] capitis [illegible] sed [illegible] clarae / in secunda [illegible] in quarta duas in quinta usque ad caudam octo obscuras sunt [illegible] 26 [illegible] ille

[illegible] 27 de ymagine vasis vel crateris stantis supra dorsum ydre et serpentis et vo

fabulose narrano [illegible] vas vel crater est in quo corvus vas aque [illegible] [illegible] ad appollinem [illegible] Ut dictum est in ydra [illegible] de stellarum [illegible] crateris vel vasis Ptolomeus [illegible] Almagesti octave dictione [illegible] Stelle crateris sunt [illegible] et sunt in quarta magnitudine Ptolomeus [illegible] primo [illegible] stelle que sunt in calice [illegible] [illegible] sunt de natura [illegible] et [illegible] Aratus [illegible] sub [illegible] ydre / crater [illegible] [illegible] ad [illegible] stellas in labeis obscuras duas [illegible] [illegible] in fundo duas sunt [illegible] crater [illegible] in labris stellas duas [illegible] obscuras in medio [illegible] duas in fundo duas sunt ac stelle octo

[illegible] 26 de ymagine corvi et eius stellis [illegible]

[illegible] corvus [illegible] cauda [illegible] ydre [illegible] ydra [illegible] ad [illegible] [illegible] dictum est in ydra 22 Ptolomeus [illegible] octava dictione Almagesti stelle corvi sunt 7 in tercia magnitudine [illegible] in quarta una in quinta una Ptolomeus primo [illegible] stelle in corvo sunt de natura [illegible] sub stellarum corvi [illegible] no [illegible] et famose / [illegible] [illegible] Aratus corvus [illegible] ad [illegible] cauda [illegible] in capite stella [illegible] claram / in ala duas in cauda [illegible] in pedibus singulas / [illegible] [illegible] corvus in [illegible] stella una in [illegible] duas [illegible] [illegible] duas in [illegible] pedibus singulas sunt omnes septem [illegible] ille [illegible]

[illegible] 21 de ymagine leporis [illegible]

Lepus ille est que [illegible] [illegible] leporis [illegible]

in dorso ab [illegible] ut dictum est in [illegible] ante 23 Ptolomeus octava dictione Almagesti stelle leporis sunt [illegible] in magnitudine 3a sunt 2 in quarta [illegible] in quinta [illegible] Ptolomeus [illegible] quadripartiti stelle in ymagine leporis de natura sunt [illegible] modicum [illegible] [illegible] sub hac constellatione [illegible] instabilis [illegible] et [illegible] [illegible] in [illegible] instabit [illegible] mutabit in [illegible] suo [illegible] de illo in [illegible]

[illegible] 28 et ultima de ymagine corone meridionalis

[illegible] et alii [illegible] de ymaginibus [illegible] ymagine corone meridionalis [illegible] ponat Ptolomeus in octava dictione Almagesti ymaginem corone [illegible] meridionale unde et dicitur corona meridionalis stellas [illegible] 13 in quarta magnitudine [illegible] in [illegible] [illegible] in sexta [illegible] [illegible] stelle [illegible] meridionalis [illegible] et de natura [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] stelle que sunt in [illegible] meridiem [illegible] zodiacum [illegible] [illegible] 316 in magnitudine prima 1 in secunda 18 in tercia 36 in quarta 162 in quinta 7 [illegible] in sexta [illegible] et nebulosa una / Concludit [illegible] omnes stelle [illegible] in septentrione [illegible] signorum [illegible] que [illegible] magnitudines sunt 1022 quarum in magnitudine prima sunt 15 in secunda 45 in tercia 208 in quarta 474 in quinta 217 in sexta 49 Et [illegible] nebulose et [illegible] stellarum [illegible] [illegible] Ptolomeus [illegible]

Addicio de demone meridiano que apud vulgus

[illegible] apud alios [illegible] Jacobi appellatur [illegible] candido colore apparet que alii galaxia nominant [illegible] [illegible] filium [illegible] et ita [illegible] et [illegible] et albedo [illegible] apparet Alii dicunt [illegible] [illegible] lacte [illegible] [illegible] [illegible] galaxia que lacteus circulus [illegible] [illegible] circulus lacteus Apud alios [illegible] [illegible] stellarum in octava spera que [illegible] sunt et ut in [illegible] de natura [illegible] [illegible] talem claritatem in modo lactei circuli [illegible] ad [illegible] via [illegible] [illegible] viatori via [illegible] et peregrinos [illegible] [illegible] Almansor in libro centum [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] et [illegible] alba et [illegible] ut poete fingunt [illegible] [illegible] stelle de natura [illegible] [illegible] planete [illegible] et [illegible] planete [illegible]

Complementum huius [illegible] quid sit longitudo et latitudo

stellarum et de stellis prime magnitudinis [illegible] [illegible] rebus inferioribus fortes [illegible] magne tam in rebus [illegible] in [illegible] humanis [illegible] stelle [illegible] stelle [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]

Latitudo civitatis computatur ab equinoctiali circulo sed quia Harem est sub equinoctiali circulo ideo nullus [illegible] et ideo nullo distant ab equinoctiali

Ex vero stellarum longitudo ab eis [illegible] ut Aldebaran que est stella prime magnitudinis in primo gradu signi geminorum locata a principio arietis 60 distat gradibus hec duobus signis. Latitudo vero stelle est distantia alicuius stelle [illegible] solis hec linee ecliptice. Sol enim [illegible] sub linea ecliptica [illegible] continue [illegible] alii planete aliquando sunt sub [illegible] sub ecliptica et nulla habet latitudinem. Aliquando vero [illegible] ecliptica et habet latitudinem sic [illegible] ut distantia in stella fixa. A linea ecliptica est [illegible] declinatio vel latitudo stelle [illegible] prime magnitudinis, quedam [illegible] sunt [illegible] operis in hoc [illegible] sunt [illegible]. Prima est Asimech que et Alramech vel arctofilax Est in sedecimo gradu et decimo [illegible] libre. Latitudo eius 31 gradus et [illegible] sed la[illegible] septentrional de natura [illegible] et martis. Secunda est vultur volans in sexto gradu 20 [illegible] signi capricorni cuius latitudo est 62 gradum septentrional de natura [illegible] et [illegible] est lira [illegible] vel [illegible]. 3a est Alyaoth vel [illegible] habenas fune Auriga in quartodecimo gradu et decimo [illegible] signi geminorum. Latitudo eius 22 gradum, [illegible] septem de natura [illegible] [illegible]

[illegible]

[illegible]

De generali in sciencia imaginis mundi dicto mihi Tessalonicensis quam Prisciano transtulit de greco in latinum quam alii cosmographi aut geographia nominat aliqua premittenda sunt quorum [illegible] descriptio minime cognosci potest et [illegible] Paulus Orosius [illegible] discipulus beati Augustini hispanus qui in [illegible] in cosmographia sua libro primo capitulo [illegible]. Maiores nostri orbem totius terre oceano [illegible] circumseptum tanquam quandam insulam dixerunt, cuius [illegible] tres partes esse [illegible] Asiam, Africam que et aliter Libia nominatur et Europam, quam [illegible] solum duas terre asserunt Asiam primam, Europam vero et Africam in unam partem nominant hec ille. Quod et Isidorus in libro ethimologiarum libro [illegible] capitulo [illegible] de divisione loquens mundi confirmat in hec verba orbis [illegible] a rotunditate circuli dictus [illegible] rota et rotunda hanc totam terram oceanum circumfluens [illegible] et [illegible] Subiungit divisus autem est [illegible] ex quibus una pars Asia altera Europa tercia Africa nominatur, quas tres partes [illegible] non equaliter diviserunt, nam Asia [illegible] ab oriente usque ad septentrionem [illegible] Europa vero [illegible] usque ad occidentem extenditur. Africa vero ab occidente usque ad meridiem attingit [illegible] terre [illegible] subiungit Isidorus quod Africa et Europa dimidium terre occupat. Altera vero medietatem sola Asia comprehendit. Quomodo autem iste partes terre tres ab [illegible] distinguntur [illegible] Subiungit [illegible] prima pars et [illegible] dicta est Asia ex nomine cuiusdam mulieris [illegible] appellata que dominia tenuit orientis. Europa vero dicta est quia [illegible] Agenoris regis Libie filia fuit quam Iupiter ab Africa raptam [illegible] Creta insula deduxit et terciam orbis partem ex eius nomine Europe [illegible] nominavit. Africa vero et Libia dicta est [illegible] vento qui ex Africa [illegible] ea parte flat et oritur. Alii autem dicunt Epaphum filium Iovis qui [illegible] Memphim in Egipto condidit ex Cassiopea uxore filiam genuisse quam Libiam nominavit que [illegible] in Africa regnum possedit [illegible] et terra per [illegible] utroque nomine est insignita. Africa vero sic quasi dicta [illegible] aprica [illegible] quia in [illegible] celo et sole et sine frigore [illegible] Ab [illegible] in Africa [illegible] et [illegible] sic nominata [illegible] [illegible] mundi [illegible] Asia [illegible] oriente [illegible] [illegible] ab [illegible] accepta

De trium partium mundi Asie Europe et Africe iuxta antiquorum tradiciones et figuraciones et [illegible] descripcionem

[illegible] quod terrenum orbis figura [illegible] depingunt. Europam quam nos inhabitamus forma Draconis alam dicunt obtinere caput huius draconis ad cardinem [illegible] septentrionalem ultra insulam [illegible] extenditur [illegible] gens quedam hominum brutali [illegible] natura et moribus silvestrium habet mansionem que a [illegible] Bildelapen [illegible], [illegible] huius draconis habet Livonia. Alam sinistram Hibernia [illegible] insula. Alam dextram Albion que nunc Anglia dicitur occupat. Pedes eius usque mare mediterraneum [illegible] extenditur [illegible] ad Peloponesum extenditur. Alter pes abrupte et diversus [illegible] [illegible] [illegible] Siciliam occupat [illegible] draconis [illegible] pedes [illegible] mare Adriaticum [illegible] [illegible] Dana que nunc Valachia [illegible] et [illegible] [illegible]

[illegible]

Mare rubrum [illegible] Arabia

Nota enim gothicos [illegible] Germaniam occupat [illegible] enim hispania habet gothos polonia et lithuaniam possidet [illegible] germani et galli occupant hec e europe [illegible] figura descriptio. habet autem Europa in [illegible] insulas sic Geographi [illegible] Sathapias hec [illegible] ut regna 3 l et ut hic in fine dicitur

Ha pars igitur que ceteris amplior et potentia copiosior asia est existit [Asia est] magni et validi nisi figuram habent

[illegible] pedes [illegible] in mari Indico [illegible] habet Taprobana insulam que iuxta ptolomei sententiam in ultima tabula asie distincta e auro et argento [illegible] libri maioris ubertatis [illegible] pars e sub equinoctiali circulo altera pars ante et altera post ut etiam in eadem tabula ultra [illegible] ptolomei aspicitur. [illegible] per huius nisi [illegible] Europe [illegible] attingit. [illegible] enim habet arabia inter duos sinus Arabicum et persicum collocata caput eius in angustam et [illegible] frontem [illegible] et Asia [illegible] continet que regna habet eius [illegible] sole et [illegible] [illegible] in suo centro et latitudine tota Asia [illegible] et [illegible] et alie partes [illegible] volentes [illegible] habere in [illegible] hec mare caspium hec e Asie forma et dispositio [illegible] [illegible] hec est [illegible] regna aut dominia iuxta ptolomei [illegible] sunt l 8 [illegible] in fine [illegible] huius [illegible]

Tercia pars orbis est affrica que et libia appellatur minor quam asia et [illegible] in latitudine quam europa in [illegible]

[illegible] Europa existit Est enim ut scribit Orosius Affrica [illegible] [illegible] regno [illegible] et [illegible] terre [illegible] et [illegible] ad [illegible] non bene disposita figuratur [illegible] hec pars [illegible] in [illegible] quadrangulari Asiam [illegible] ad quadrangula [illegible] extendit eius angustia in mare [illegible] et [illegible] in eius [illegible] littoralis Egypti [illegible] Mauri [illegible] in eius centro Numide Ethiopes et [illegible] Ad alterum autem latus [illegible] sunt Ethiopes [illegible] que terminat affricam hec itaque [illegible] figurario [illegible] [illegible] aut regna [illegible] domina [illegible] in fine [illegible] huius [illegible]

De terminis trium orbis distinctionum ex strabone [illegible] [illegible] autoribus determinatione [illegible]

[illegible] [illegible] de [illegible] [illegible] Asia [illegible] [illegible] [illegible] occeano [illegible] Ab occidente [illegible] mari [illegible] meotide [illegible] et thanai flumine [illegible] Idem Europa [illegible] thanai [illegible] ad [illegible] occeanum usque ad fines hyspanie ubi mare magnum [illegible] et gades [illegible] Idem Affrica [illegible] Egypti [illegible] iuxta [illegible] Ethiopia usque ad athlantem montem [illegible] [illegible] [illegible] et Orosius de fine affrice e [illegible] [illegible] Athlas et insule quas fortunatas [illegible] Pomponius dicit [illegible] fluvius Nilus Affrica ab Asia distinguit [illegible] in [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] distinctione [illegible] libet [illegible] quatuor [illegible] lateribus ut Europa quo ad latus [illegible] [illegible] [illegible] hec e occeanus [illegible] sibi [illegible] eius latus [illegible] occeano [illegible] [illegible] britannico et insulis britannicis [illegible] montibus [illegible] [illegible] [illegible] lacu [illegible] in [illegible] et alijs insulis [illegible] [illegible] Norwegie [illegible] Meridionale latus Europe mari mediterraneo [illegible]

mari herculeo hiberico ligustico [illegible] [illegible] gallico et [illegible] maribus latus vero eius [illegible] Egeo hellespontico mari [illegible] Ponto Euxino palude meotide et flumine thanays [illegible] [illegible]

[illegible] de [illegible] [illegible] et [illegible] hospes [illegible] hospes

Dato aquilo ad polum

In Syria fuit sanctus Thomas

[illegible marginal gloss]

Prisciani interpretatio de orbis situ

Nature genitor que mundum continet omnem
Annue rex celi positum telluris et unde
In quas imperium mortalibus ipse dedisti
Materie tante me promere carmine digno
Incipiens terre tractus ponti quoque meatus
Et flumos canere atque urbes populosque virorum
Disiectos late testium memorare parabo
Occeanum tellus quod cingitur equore tota
Insula seu sese distendens littore vasto
Non tamen assiduo teres undique margine currit
Clauditur hec bifido sed brachia littore pandit
Arctatur rabidos cursus ad solis utrimque
Assimilis funde; sed quamvis corpore toto
Una sit hec homines tres dixerunt esse diversas
Et primam libiam post Europam Asiamque
Sed libiam Europe discernit finibus amplis
Africa: quam obliquant gades atque hostia Nili
Qua boree cernit memphitis terra sub axe
Atque locum nomine spartano summa canopo
Sed terras aquilo qua frigore dampnat iniquo
Europam Asie damans disiungit ab ortu

Sed quamvis

Sed libiam europe

Africa quam

Terra hostia Nili sunt due civitates Memphis et canopus

Sed terras aquilo

Garamantas linquens Gaditanum qui gurgite vasto
Perstringit: Pirene quem vix meotida posset
At medius finis tamen iam declinis ad austrum est
Quas Hellespontici fauces dixere priores
Sed magis australis finit terminus hostia Nili
Per mare sic fluvios quem patens dicitur orbis
Ast alii terris malunt discernere terras
Isthmus est Asie latus arctum lingua super
Caspia quam mediam faciunt atque equore Ponti
Euxini locus hic discrimen dicitur esse
Europe atque Asie distinguens undique arva
Ast alius finis longissimus exit in austros
Qui secat Egipti terras equor et Arabum
Separat hic Libiem Asie confinia vincens
Talia mortales perhibent discrimina terre
Circuit oceani gurges tamen undique vastus
Qui licet unus sit plurima nomina sumit
Finibus hesperiis atlanticus ille vocatur
At boree qua gens fervens Arimaspa sub armis
Dicitur ille piger necnon Saturnius atque
Mortuus est aliis minimo quod lumine solis
Perfruitur; tarde radios nam suscipit orto

Nubibus et crassis premitur nimbis et gravat
Unde sui primo conscendit lumine titan
Eoum et vocant atque Indum nomine ponti
Sed qua devexus calidum polus excipit austrum
Ethiopumque simul pelagus rubrumque vocatur
Qua deserta patet tellus ardore perusta.
Circuit oceanus sic totum maximus orbem
Nominibus variis celebratus et equore tanto
Hinc atque inde sinus penetrabiles efficit ille
Exiguos nostros diversis mare quos alit oris
Secat Hesperiam primus qui porrigitur undis
Pamphiliumque latus Libie procedit ab oris
Hic minor est reliquis, maior quem Caspia tellus
Suscipit intrante vastis aquilonis ab undis
Nomine Saturni quod Thetis possidet equor
Caspius iste sinus sed Hircanus vocitatur
At duo qui veniunt australis ab equore ponti
Hic supra currens mare Persicus est altum
E regione situs qua Caspia volvitur unda
Fluctuat ast alter Panchea et litora pulsat
Euxini contra pelagus protentus in austros
Hosce sinus plures, quos tethis et unda
Maiores nam sunt alii multi quoque minores

Nunc maris hesperii lustrabo carmine tractus
Flexibus in variis que frangitur equore ponti
Astringens pelago terras circumfluus illic
Montibus et radiis sub postis urbibus oras
Ad sit o numen studiorum presul et auctor
Ordine principium capiens Atlantis ab unda
Herculeas celebrant quam mete munere Gades
Celifer et celsis stans Atlas montibus ubi
Et primus vastis qui pontus hibericus undis
Dividit Europen Libia communis utrique
Hinc atque hinc statue sunt ambe litora terre
Hec Libies hec Europes adversa tuendo
Gallicus hunc excipit qui celtica littora pulsat
Excipit hunc sequitur ligurum cognomine dictus
Qua domini rerum terris crevere latini
Ad petram leucen aquilonis ab axe reductus
Que freta Sicanie concludit littore curvo
Insulas sed Cirnos proprie pulsatur ab undis
Inter Sardonium pelagus celtum que refusum
Inde salis tumidus tirrheni volvitur estus
Ad partes vergens australes excipit istum
Sicanie usque solis deflexus ad ortum

Qui procul effusus Pachinis tendit oris
Ad Creten summam que prima quoque vicinum
Qua Gortyna potens mediis quam phestos in arvis
Arietis haut rupem simulantem nomine frontis
Pro merito Graium dicere metopon
Hoc mare Gargani concludit Iapygis oras
Illinc incipiens extenditur Adria vastus
Ad boream penetrans pelago solis quoque cadentis
Ionius pariter sinus hic perhibetur ab orbe
Dividit et geminas diversis partibus oras
Quas tamen extremas coniungit terminus unus
Ad dextram partem protenditur Illirus ala
Post hanc Dalmatie populorum martia tellus
Ad levam Ausonie porrectus stringit isthmos
Quem tria circumdant maria undique littore curvo
Tirrhenum Siculum necnon simul Adria vastus
Flatibus at propriis excipiunt singula ventos
Tirrhenum zephiro Siculum sed tundit Auster
Adria Euthireus coo frangitur Euro
At post Sicaniam tractum diffundit alto
Ad Sirtim pelagus Libies que cingitur oris
Maiorem potius minor que equora tegit

Alter sinu gemino resonantia littora pulsat
ffinibus ausonijs Creteum tendit equor
Ad solis veniens ortum Salmonida post hunc
Dicitur esse qui Crete limes esse est
Post hanc est geminum mare vastum fluctibus al.
Fluctibus et maria Boree quod tundit atque
Quod venit adversus celse de partibus Arcti
Quod prius est Pharium prohibet hec littora
Precipitis Casij montis post unda secunda Sagt
Sidonium est pelagus penetrat quod gurgite post
Hinc arctoas ad partes equore vergens
Non longe rectis Ciliciam nam frangit oris
Hinc zephyros potens veluti draco flectitur undis
Quod iuga monti vagus vastis silvas quod frangit
Partibus extremis Pamphilia clauditur isto
Atque Chelidonie rupes cinguntur eodem
At procul hinc zephiris finit Patarayde summa
Post hec arctoas ad partes aspice rursus
Egeum superat qui fluctibus equora cuncta
Dispersas vasto qui gurgite Cycladas abit
Terminat hinc Imbros pariter Tenedos hoc quod arcet
Angusta trahitur de fauce Propontidis unda

Asia: quam supra populis distenditur amplis
Ad noctem partem qua latus dicunt isthmos
Threicius sequitur post Bosforus hostia ponti
Hoc nullum perhibent terras angustius orbis
Esse fretum dirimens hic sunt Symplegades arcte
Panditur hic ponti pelago latitans ad ortum
Quod petit obliquo boream solem quoque meatu
Hinc atque hinc medio procurrit equore collis
Unus qui veniens Asie de parte Carambis
Dicitur australi sed contra finibus alter
Prominet Europe Krium dicere Metopon
Ergo conveniunt adversi gurgite tanto
Distantes quantum ternis transire diebus
Evaleat navis binarum sic equor totum
Aspicias similem cornu quod flectitur arcus
Nervo curvati distento dextera nervi
Assimilat recto trahitur nam linea dictum
Extra quam boream quo scandit sola meatus
Sed formam cornu geminatis flexibus edit
Littus quod pontum cingit sub parte sinistra
In quam venti penetrans aquilonis ad arctos
Circum Scythie gentes videat undique vastas

Et matrem Ponti perhibent Meotidis undam.
Saliat hic Ponti vis qua gurgite multo
Cimmerium torrens per Bosporon hic ubi tantum
Cimmerii gelidis habitant sub finibus imi
Hec maris est species splendens hec forma profundi
Nunc tibi telluris regiones carmine pandam
Ut cernas animo non visas lumine terras
Atque doceas alios laudem referas doctori
Incipiunt Libie terminis et ad Tethios undis
Oceanus tractus qui pulsat gurgite Gades
Tenditur ad noctis partes et solis ad ortus
Et messis formam refert messoribus aptis
Quam tradunt terre non equa margine secta
Terminat hec fines rubei prellucida ponti
Latos Ethiopum populos quos possidet alter
Quem calidis iuxta terris pascunt hedi
Hos pelle similes pardi dixere priores sparsam
Namque solum squallens maculis distinguit
Hec sibi hec minor latos variatur in agros
Sed prima Libicum habitant ad Theseas oras
Alades qua sunt statue Maurusia tellus

Post hos immense Nomadum de semine gentes
Atque Massesilum nemorum Massilia proles
Saltibus hos durus asper silvis que vagantes
Victus alit serva quesitum cede ferarum
Scilicet ignaros terras proscindere aratris
Agricole que boves plaustris domitare fortes
Namque errat nemorum per dumeta more ferarum
Quos prope Tirinthie (?) stirpes Carthaginis alte
Perpetuas longinque celebrat que condita laudes
Qua regnans felix Dido per secla vivit
Atque pudicitia non perdit carmine ficto
Hac minor insequitur Syrtis atque gravida
Qua timor immensus terreni pelluntur esti
Altera (?) que furit Syrtis que receptus aquas
Ast inter Syrtes urbs est quam nomine dicunt
Esse Neapolim hanc supra vestigia ferunt
Hospitiis gaudens genus degere Lotophagorum
Hos iuxta ad fines deserta evictas terras
Extinctos populos Nasamonum Marte latos
Libye post hos terrarum rura tenens
In mediis summis libicis et gentibus Ammon

Necnon Tyrene clarorum mater equorum
Urbs Amiclee propter quam condidit olim
Marmaride post hos Egyptia flumina uertunt
Gethuli que supersunt uicini que Nigrete
Continuo post hos sequitur Pharusia tellus
Hanc habitant iuxta Garamantes debiles
Qui super Ammonis urbe miro munere fontis clari
Frigore qui noctis feruet calefactus [illegible]
At solis fugit radijs glacialis et igni
Omnibus extrema populis clauduntur in ora
Ethiopes libie ubi sunt littore terre
Oceani nimio que pulsat sole calente
Nec longe feruent Blemiorum collibus agri
Hinc fluuij primus dicit flumina nili
Partibus a libie qui currens solis ad ortus
Syris ad Ethiopum patrie cognomine fertur
Accessum cultores Nilum dixere Syenes
Hinc currens Nilus ad ptes flexus Egipti
Fertilis Egypti terras fecundat opimas
Septeno ferit pellerum gurgite pontum
Non alius hijs fluuiorum ditat arenas

Atque trahens limum complectitur ubere campos
Hic satis libiem Asie discriminat oris
Hec ortus cernit uidet austros illa calentes
Hunc habitant iuxta sapienti corda uirorum
Disposuere uias qui uite mente potenti
Et primi dederant cultos et sacra deis
Obliquos solis tractantes pectore cursus
Horum telluris fines uix carne dicam
Et forma edoceat quam gloria magna per orbe
Hec igitur latis diffusa patescat in arua
Fertilis et superans alias pinguedine glebe
Marginibus laterum forma ac undique trina
Lata quidem boree sub littore tenditur oris
Ast ortus angusta petit similaque Syene
Quam celsi mediam montes utrimque cohercent
Regio per quam decidit fluuia Nili
Hanc habitant homines multa parte opulenti
Qui ueteris clare que colunt sub moenia Thebes
Quam perhibent centum portas habuisse priores
Filius aurore memnon qua regna tenebat
Hic sunt et septem medijs in finibus urbes
Quas celebrat totum discurrens fama per orbem

Et quicumque maris vivunt prope litora vasta
Qua locus est ingens liquidis secludit unde
Et cunit zephyrum macetum sunt menia regis
Et pharos in ... scopuli pallentis alti
Post urbs sub radio pellusi vergit ad ortus
Navigeris plus undis quam possidet aliis
Non tamen est libies ponendus finibus iste
Scilicet eius Nili qui continet oras
Nili quem circum floret mirabilis arbor
Extinguit qui sitim pomo: cui nec ad post
Hec facies libyes: hic claudit terminus eam
Sunt tamen hic alie gentes: que litore summo
Ethiopes aut medie habitant telluris in arvis
Et gratas circum ripas tritonidis unde
Hic lapis heliotropius: qui nomine vere
Dicitur convertit radios nam solis in unda
Si quis eum fuerit labris immergat aenis
Sanguineus et rubens resplendet luce color
Iunior at soli reddit imitatus ab undis
Si placet europe quoque nunc mea dicet forma
Haud tamen similis libye est: sed vergit ad arctos
Finibus et pariter distentis pergit ad ortus
Linea namque ... similis disiungit utramque

Hec boreas spectat partes aquilonis et illa
Ast ambas maris si terras esse putes
Consimilem conum laterum complexibus ...
Cuius ad occasus est summum lata frons ...
Sic europa tibi facili dignoscitur arte
Ad cuius summum sunt metas herculis alti
Magnanimi gentes dederat quis nomen hiberus
Ad stadium multum terrarum intra coly...
Oceanum boreo contingunt frigore duri
Gentibus et decus pulchrum sapientibus dant
Quos in haud maculat presens nec degeat absit
Qua sunt germani bellaci: atque britanni
Gentibus hercinie germania finiat ...
Hic ... similis tamen ... dicitur esse
Spaciis volucres mirum fulgentibus alis
Que duabus noctu ...
Pyrenes sequitur mons: post hunc est celtica tellus
Eridani fontis contingens rura fluenta
Hic faetonta ...
Hic electra legunt ... stillantia ...
Gemma que memorat melius ... colore
Que paleas rapiunt tractu ...
Post hos tirrheni: quos iuxta solis ad ortus

Incipiunt alpes quibus est gurgite vasto
Oceani rumpens glacialia littora rhenus
Rheni prope consurgit fons istri fluuie longus
Qui posteris ostiis: euxini fluit in undas
Insulam peucen amplexus gurgite quino
Cuius in arctoas est partes barbara tellus
Innumeras gentes gremio complexa reducto
Cum finem faciunt meotidis hostia vaste
Hinc sunt germani quoque tirites et sarmata bellax
Atque gete: necnon basterne semina gentis
Dacorum quoque manus et martia pectora alani
Atque dromon tauri celerem fortis achillis
Angustum et longum meotidis hostia iuxta
Hos equites supra celeres fundunt agaui
Atque melanchenum populus metiede in arvo
Post hippemolgi sunt: hinc sederque potens
Atque gelonus cum neuris: picti quoque agathirsi
Hic ubi diducit porrecta borysthenis unda
Euxinum quoque subit cum prope criu metopon
Ex regione iacet locus hic simplegades alte
Hic sunt abderi quoque panticapi quoque fluenta
Dividui currunt ripheis montibus albo
Immittentes qua se ponti glacialibus undis

Nascitur electrum perfulgens luce nitenti
Mense solet primo qualis splendescere luna
Hos adamanta legunt iuxta fortes agathirsi
Post dividit gentes aquilonis flabra hister
Hinc ad australes terras gens quoque feroces
Noricum quoque colunt bellaces pannonii quoque
Et misiarum boreis in finibus orbem
In quorum terris quas pontus perfluit unda
Impotens oleo quamvis gignitur herba
Nectarea cui nomen cum percepit flammas
Si quis aqua extinguat plus ignem roborat illa
Pulveris immixtam terre e sulphure solo
Thraces arant post hos latissima rura tenentes
Que torrens stringit fluit quoque propontida
Atque hellesponti fauces egeus et Athos
Nascitur hic scopulis pellucens gemma lapides
Asterium perhibent stellis certare putantur
Et flamme similis splendens luce lichnitis
Hic ripas istri torrentis undique stringunt
Europe reliquas nunc partes aspice terras
Hesperos ingens quibus eminet illa sub ortu

Prima est hispanus que frangit littore pontum
Altera tirrenum que pulsat mollibus equor
Tercia que graios circumflua gurgite pascat
Sed hic oceanum cingit hiberica tellus
Hoc sit occiduum calpe qua summa sustinet una
Herculi e statuis quam suspendit ex alta
Tartesius terrisque sedent qui collibus imis
Pirrhenes celum qui tangit vertice summo
Ast ambas intra tellus iacet ausoniarum
Limite quam recto media secat apenninus
Qui mons incipiens boreis ex alpibus altis
Ad freta Sicanie porrectus terminat oras
Hunc ambo circum populi gentesque frequentant
Quos breviter retegam meo carmine cunctos
Tirreni primum fortes iuxta quos Pelasgi
Cillenes quondam propria qui sede relicta
Tirrenis sociis petierunt navibus arces
Hos prope sunt omni signati laude Latini
Quorum per terram discurrit in equore Tybris
Regius irriguo dividit qui gurgite Romam
Romam que genitrix regnum dominat in orbe
Post hos cingit solum sed Campania dives
Hic tibi Partenopes domus est castissima virginis

Sercesit hanc pontus propius cum spectat inditi
At notum est longe supra Sirenida rupem
Decurrens Silarum gurges spectabile flumen
Hunc habitant prope Lucani Brutii que Coloni
Ad Leucam petram longissima rura tenentes
Hinc est ad boream Zephiri que summa vetustus
Sub qua sunt Locri celeres qui temporis prisco
Venit regionem propriam venere Grecorum
Ausoniamque tenent Rina currit flumine halex
Menia cernuntur Methaponti deinde Crotonque
Quam pulchra gratam preterfluit Esarus inde
Ulterius pergens hinc templa Lacinia cernes
Post hec est Sybaris perit que numinis ipso
Preponent hominum tumulos celestibus aris
Postere qui prius ausi certamine Sol
Samnites medio complectitur Itala tellus
In gremio Marsosque simul tunc deinde Tharcum
Tanguntur equoribus quod muniunt Latonis
Fontinno calabre telluris rura sequuntur
Usque hinc summam sed tendit Iapigis ora
Qua salis Adriaci trahitur vastissimus estus

Atque sinum penetrans aquileium colligit undas
Alta tergestum postreme moenia terre
Qua sinus hionius similem gurgite Rosso
Hic sunt Ausonie populi gentes quoque potentes
Nestus hinc pontus convertens vergit ad ortum
Atque liburnorum terras hillis quoque feroces
Bulinorum pariter prestringens littora verrit
Et iacent illirias late porrectus ad arces
Quas tollunt montes excelsa cacumina summas
Cernitur hic tumulus qui Cadmi dicitur et
Hermione quoque simul namque hic serpentibus illi
Corpora post tempus longum mutasse ferunt
In senio regum patriam thebas quoque reliquerunt
Hinc illos alius posuerunt numina monstri
Namque duo tumuli continuerunt petre scilicet
Significat quotiens seuissima damna colonis
Hec regio fontem mirande concipit unde
Quem multo veteres dixerunt nomine Sacrum
Nam gelidus superat cunctarum frigus aquarum
Accensas quoque faces si quis sibi duxerit undam
Extinguit flammas: recipit sed rursus easdem

Admoneat dextra cum extinctam lampada fonti
Sed supra Ieraton, necnon Epirum ad austros
Principium terre doctissima grecia sumit
Ostendens multum gemino quoque sub equore tracta
Egeo Siculo quoque movetur qua flamine venti
Diverso Siculum zephirus tenet Eurus at alium
Egeum sequitur pelopis post insula late
Consimilis folio platani quod muris acuta
Equiparat eandem cuius facit isthmos ymago
Hellados ad boream sibimet confinia iungens
Latior at tellus foliumque seu flexile tirsum
Iungitur equoribus zephirum terre pelopis alveum
Excipiunt per quam descendit flumine claro
Alpheus qui messeni descenditur undis
Eurote terris ambo nascuntur discernit
Hic tum eleos et dividit ille laconas
Hic medios habitant late telluris in arvis
Arcades Apidani sub scopulis Erimanthi
Qua melas atque Crathis fluunt qua nunc hiaon
Auditur atque iacens qua longo gurgite Ladon
Hic merulos perhibent albos mirabile dictu

Hic nascit Nelum qui tactu accensus ab igni
Extingui nequitur quem graii nomine vero
Albestum memorant ferri nitet ille color
Iuxta est argivum tellus pariter et Laconum
Utilis archivi nequeunt Latones ad austros
Equoribus geminis hysthmos pulsatur utrimque
Hoc effireum contra est zephirus sed necdeat illud
Eurus hinc ismus et mergitur unda ponti
Nomine quam danai dixere saronida ponto
Attica sed tellus post isthmon solis ad ortus
Huic orithiam boreas rapuisse puellam
Traditur hic ilissos aquis devolvitur amnis
Boetum sequitur ut sinus qua dicitur unda
Esse potestatis diverse namque duobus
Fluminibus nectit nectarum lana colorem
Hoc fuscat niveas hoc albat gurgite nigras
Locridis inde solum sequitur regionis et ora
Thessalis et tellus marcium cum montibus altis
Sub cuius scopulis tangentes nectere celum
Spelunce veteris servant insignia cadmi
Finibus in mediis terrarum namque iacentes
Ostrea incavantibus siccata latentibus esse
Diluvium latebras dederat quod piscibus illas

Concipit et parit hic nature munere gemma
Quam pregnantes prebent concuntibus ista
Auxilium confert facilis relevamine partus
Cernitur hinc nivicas attollens illa rupes
Xerius trahitur quem contra tenditur agris
Ad zephirum regio dodoneis lata ferantur
Ad cuius nonas partes sub rupe aracinthi
Aetole gentes sunt belli laude potentes
Campi quos medios acheloya secat unda
Et mare binarium premunt echinadas mira
Regna cephalene prope sunt sapientis ulixi
Iste galacitem rupes ostendit in alte
Uberibus prodest nervorum infantibus idem
Et si quis terat hunc albescit lacte liquescens
Hunc fluvius iuxta preclaros solis ad ortus
Fortis ad arctoos ventos extenditur ingens
Donec contingat calida hostia thermopilarum
Sub iuga parnasi cephissos gurgite magno
Quam mediam dirimit descendens numine vasto
Qua tellus phebi memorabile delphicum sedes
Ponte magno nobis sunt insule de eadem
Quas homines toto dispersas canore terminant

Est igitur ponto tellus circumflua trina
Cui nomen Gadis statuas Herculis inter
Atque colunt contra Gadis veteris nomina
Continuo iacent Gymnasiae has Baleares
Romani memorant hinc frangitur equore diviso
Sardoniae post hinc pelago circumflua tellus
Fontibus eliquidis praebet miracula mundo
Quod sanat oculos prodiunt damnatque nephando
Periuros furto quos tacto flumine terrent
Hinc non longe cernuntur litora Cyrni
Corsica quam pariter geminato nomine dicunt
Hanc solam perhibent Catochiten gignere terram
Corporibus lapis hic ceu glutine tentus adhaeret
Nulla tamen tellus latissima robora silvae
Sic habili generat dehinc rupes Eolidarum
Quas septem numero perhibent cognomine Plotas
Quique viam ratibus pelago dat undique vasto
Trinacriae post hos moles distenditur ampla
Cardinibus ternis laterum quam terminat ater
Procurrens Pachynus longe castris et Pelorus
Extremus et rates Lilybei cautibus asper
Eminet ad zephirum Lilybe Pachynus et suborti

Aspicit Ausonias Boreae et Pelorus ad Arctos
Qua mare vix superant haud equum mille periclis
Angustum rapido quod frangit gurgite saxa
Traditur hic pelagi disruptas viribus olim
Excepisse fretum terras cogente ruina
Plurima sunt istic totum memoranda per orbem
Dyanae fons est Camerina gignitur unda
Quem si quis manibus non castis hausit liquorem
Lenifico tristis non miscet pocula Baccho
Haec eadem montem mirandam sustinet Ethna
Vertice qui summo rigida nive temperat ignem
Nec superant flammae frigus nec frigora flammas
Hic salis Agragas miracula possidet unus
Naturae in quo proprias mutare videtur
Ignis et unda salem namque illum solvit flamma
Unda solet crepitus illic commixta movere
Hic et Alesina fons est mulsisque undis
Tibia quem extollit cantu saltare putatur
Musicus et nexis lentis gaudere reflexis
Cernitur egregius lapis hic cui nomen achates
Hoc dederat flumen cum generatur ad undas

Haut simulacra vides veneris ostendere gemma
Equoris ad Siculi quod vastis tunditur undis
At notom est pontus Libie Sirtis et vadosa
Maior, at ulterius si pergas cerne minoremque
Orthiam iuxta quam Menix insula fulget
Et cercina simul Libica statione patentes
Adria quas penetrat venias si parte sinistra
Atque legas Calabrum littus tunc insula magni
Ostendit se et Diomedis nomine dicta
Quo profugus quondam victor concesserat ille
Coniugis infeste per fraudes Aegialie
Dominum pergens absirtidas equor ad ortus
Cernit has olim Colchi tenuere feroces
Cassidum tristia medee furta sequuntur
Continuo post hasce Liburnidas aspicis altas
Ad notias partes hinc seva Ceraunia nautis
Insule ambracie contra cernuntur in alto
Et corcyra potens iacet atque aspera tellus
Et quas oblimat rivis Achelous amnis
Flumine torrenti preterlapsa Calada linquent
Sed multe amnis aperuere sub parte videri

Acila et inde Cithera Calabria dura colonis
Ad radios vergit sed Carpathus hac prope Crete
Pinguis et umbrosis extendens collibus Iden
Ante ortus solis perhibent fulgere solem
Signum hic alumnos quia si quis mordeat hora
Compescat damnum et famis rabie et diurna
At rodos Egiptum contra iacet insula Ciramus
Cinnados contra et summum rupis ad ortus
Nubila quam vetuerunt lumine solis
Nam primus ere potuit telluris ab antris
Supra sunt Salamis: nemon egina sed ortus
Cernentem aprium pontus pamphilius ambit
Post hec sunt terne citra patareyde summa
Fama chelidonias celebrat quas nomine terras
Nec procul est aradas phenices equore cincta
Est vero diversis partibus alte
Ad fauces artas multe sunt insule Libie
Confinis asie dextre europe et sinistre
Ad boream tamen hec pretendunt ordine longo
Europes maris contingit abanteas arcam
Et celsam Sirus peparethus samia et lemnos

Excellit atque Thasus simul Imbros post Coribanthum
Menibus antiquis Samotracia terminus alter
Ast asie partem que tangunt equora primam
Delon circumeant has dicunt Ciclades esse
Continuos: paradas: ceu stellas aspicis almas
Romasque simul quas inter carminis et alte
Sunt samius atque chius celebrate nomine claro
Eolie post et lesbus tenedusque sequuntur
Et sinus inde melas helles prorumpit in equor
Panditur hinc pelagus tumida que propontide sancit
Ad boream saxisque riget proconesus in illa
Est etiam leuis euxini partibus una
Quam leucen perhibent: adversa borysthenis amnis
Pascit aves quoniam multas candore nivali
Hic animas perhibent heroum laude potentes
Degere secretas meritis virtutis munere pulchro
Cimmerium tecta sed si quis bosphoron ibit
Cernitur hinc dextra: vasto meotidis unda
Insula mole gravis trans alpera lata
Possidit phenagoren, hermonassam que nepotes

Egregie quondam coluerunt gentes Ionum
Insule hee celebres pelagi sunt nomine claro
Ast alias refluum circumdat Tethyos equor
Quarum cernostrae positum regionis ad oras
Ethiopes habitant extremam pectora iusti
Athlantem iuxta longevi finibus olim
Venit yperboreis qua gens post facta perempti
Geryonis domuit quem virtus herculis ingens
Sed summa contra sacrum cognomine dicunt
Quam caput europe sunt stanni pondere plene
Hesperides populos tenuit quas fortis Hiberi
Ast alie oceani iuxta borealis orbis
Sunt gemini rheni que britannides hostia cernunt
Hic etiam lasso perrumpit Thetia cursu
Has tamen haud habeat stanno superare per orbem
Insula persulget nigro splendore gagates
Hic lapis ardescens hausto perfusus aquarum
Ast oleo perdens flammas mirabile visu
Nribus caput hic teneras ceu sarcina frondes

Nec spatio distant Nesidum littora longe
In quibus uxores Amnitum bachica sacra
Concelebrant hedere foliis tecte que corimbis
Occeani tranant hic navibus equor aptis
Ad Tilen venientes: que nocte dieque relucet
Titanis radiis cum currus scandit ad axes
Signiferi boreae succendens lampade partes
At vero pelago flectenti aquilonis ab oris
Ad solem calido referentem lumen ad ortum
Aurea spectatur tibi pinguibus insula glebis
Hinc tepidus proram convertens navita ad
Taprobanem venit generat que magnos elephantos
Persice asie iacet hec sub sidere cancri austros
Littoribus cuius saliunt densissima cete
Que pascit nostrum mare rubrum montibus equa
Terribilem horribili quorum per terga pardis
Spina ferens cladem: fatum que sub ore ferox
Quippe solent pariter naves sorbere viros que
Nam mala tum pelagus quia bella merebis
Ulterius pergas si post Carmaniam terra offert

Ogiris occurrat: qua dicitur esse sepulchrum
Regis erithri: dederat qui nomine ponto
Persidis inde sinus penetratur et Icaro offert
Insula que fertur numinum placare dyanam
Tot sunt ingentes quas cingit Thetis uda
Insule: ast alie diversis partibus orbis
Disperse plures fama latuere minores
Ouris difficiles nautis vel portibus apte
Quarum non facile est michi promere nomina versu
Et asie fines amborum linea monstrat
Et formam contra positarum ymagine coni
Paulatim trahitur tamen hec orientis ad oras
Occeanus stabiles bachi qua tangere fertur
Finibus Indorum postremis gurgite torrens
Qua Ganges liquido Nyseos irrigat agros
Non tantum et spatio similis telluris aperte
Scilicet ambabus penetralibus unius illic
Assimilatur occeani sinus et discriminat ambas
At asie gremio triplex mare confugit unde
Hircanum pariter persicum simul atque Arabem

Hec notum ad boreas Hircanum vergit ad arctos
Eurgitis Euxini vicinum multa virorum
Milia quod circum degunt per littora ponti
Amborum medius tamen hic discernitur isthmos
Atque asiam qui mons excelsus dividit omnem
Incipit a medio terre pamphilidis oris
Et longus se se spargens prodiciat ad Indos
Nunc obliqua meatus nunc recto limite currens
Vertice quem tauro perhibent cognomine tauri
Cornua nam similis scopulis imitatur acutis
Multis fidus que suos hic colles spargit et illuc
Ex hoc innumeri dividunt fontibus amnes
In partes euri zephiri boree que vel austri
Quis memorare queat fluviorum nomina cuncta
Non tamen est unum montis cognomen ubique
Sed varii flexus variantur nomine multo
Singula sed propriis sunt nomina nota coloris
Nunc igitur gentes illum populos que tenentis
Qui celebres memorem sed felix nunc adesto
Meotis primi tangunt meotidis undam
Sauromate que truces gens altera martis in armis

Sanguine amasonidum fortes quos protulit olim
Sauromatis mixti que termodoonte relicto
Ingentes genuere viros bello que potentes
Innumeras habitant qui silvas cingit vasto
Inter quas Tanais meotidis intima pulsat
Europam flumio dirimens asiam que refusus
Europe zephiro: asiam sub partibus ortus
Caucasi exit cuius fons montibus altis
Murmure tum vasto saltus per plana refusus
Nunc hunc immenso torrentem flumine velut
In glaciem boreas horrendo flamine servet
Heu miseros homines habitant qui finibus illis
Aere damnati tristi nimio que rigore
Quo pereunt pecudes pariter passi que virorum
Hi propere linquunt sua rura fluentibus eorum
In tanaim habitant flumium prope sarmatarum
Cui sunt vicini Sindi que Cimerii que
Post hos Cercetii iuxta quos Acheus alte
Fluctuat equoribus nimium Orche que feroces
Et qui troiane post prelia gentis achei
Astris scalpi regis victrina signa sequentes

Depulsi ventis istat veneri sub ora
Post hos eniochi degunt quos graia tellus
Et Zigii iuxta vivunt regione sub una
Intima sed ponti post hunc Tindaridarum
Egipto missi colchi tenuere colonorum
Caucasii montis per ponti colle et caspia ponti
Littora qua celeres descendunt phasides unde
Circeos qui secant campos atque equora ponti
Nascitur armenii fluminis qui vertice molis
Ad cunctas partes boreas et solis ad ortus
Euximum dirimens et caspia littora late
Diffusos fractum per longum panditur amnes
Quem iuncta terras habitant orientis hybres
Pirrene quondam celso qui monte relicto
Huc advenerunt hircaniis bella frementes
Hic Camaritarum gens est carmina bacho
Fluctibus hanc per fremit caspius equor
Undique quem terre concludit margine tellus
Sed nulle non valeat ratibus illud vicissibus ulla
Scilicet unumquisque navis transire profundo
Non tunc exaravit per ima sub axibus equor

Qua tractum refugit mischrive tethios unde
Multa quidem generat variis miranda per
Sed tunc egregio cristalli pondere gemmarum
Atque malos lemnes quod pellit nimium iaspis
Nocturni manes fugitant que membra tuetur
Hoc igitur pelagus que gentes undique cingunt
Incipiam nunc primus aquilonis ab undis
Que vergunt zephiro quas caspia littora claudit
Primi sunt Scithe post sunt salinia iuxta
Equora viventes hircani quoque hostia ponti
Quos supra derisses ditissima terra smaragdo
Qualem non alius terrarum possidet orbis
Atque auri fulvi defendunt pondere puro
Omnia sed dum superant auidaria dura
Adversum volucres heu convenet arma virorum
Prelia nam faciunt armiaspi griffibus hostes
Hic et cristalli plures maxima moles
Hinc unus sequitur post fortis caspia per loca
Hinc sunt albani bellaces marte feroces
Unde canes nati superant omnes quos fera

Magnus allexander nisum sibi videat Inde
victorem bachi que tanaim rabidi que leonis
Post hos Cadusii durissima rura colentes
Et iuxta sunt mardi sequitur que hircania plebes
hinc apiri per quos mardus dendru amnis
Derbicius bibit hic preter bactrus que fluentum
per quos hircanum currens descendit in equor
Sed bactri medii habitant telluris marris
Parnasum late iuxta montem rura tenentes
Derbici vero sub Caspia littora vergunt
Post hos massagethe trans flumen araxis ad orti
hospitibus seui cruentis bello que feroces
Non bachi donum cereris nec munera colunt
Sed lac commixtum potant cum sanguine equino
hos iuxta boream vergit chorasinia proles
Sugdias hanc sequitur rabidus quam dividit oxus
Emodum montem qui linquens Caspia rumpit
Inde sace numero certis gens una sagittis
flumen Iaxartem iuxta quibus arva coluntur
Et thochari fruni que plurima milia seruntur
Hiis nulla boum pecoris nec pascua cure
vestibus utuntur tegunt quas floribus ipsi

Quos tenuat lectos deserti finibus ipsi
Ast alia Scitie gens est externa parva
Quos iuxta sunt tristes terris et frigora terre
Namque nives semper pressant hac glacie mixte
Caspius his fluctibus lustratur pontus et oris
Aspice post colchos nunc et post phasidis undas
Octasium usque plagos in littore ponti
Euxini damnis hos usque ad Calcedonis ora
Bosforus angustat scopulis que trahens iuges
Bizeres primi quos iuxta terra uethirum
Macrones post hos pariter filires que sequuntur
Mossini que demos prebent quos lignea tecta
Turribus arboreis habitantes unde vocantur
hinc pecorum est dives numerum gens barenum
hanc iuxta sunt calibes durissima rura colentes
Quos labor exercet semper ferri que metallorum
vicinos isti campos terrarum que parentum
Assirii complent per quam gurgite vasto
Inter amasonidas termedon Martius amnis
Armeniis linquens montes dedit in equor

Hic asie condam decurrit quondam athmasmope
Ex qua cognomen ceperunt menia clara
Illius fluvii liquidas per frigore lymphas
Invenies lapidem cristalli pondere certo
Consimilem que gelu necnon splendore nitenti
Gemma micans illic perlucet yaspidis albe
Iris contortus liquidis perrumpit in equor
Post halis est fluvius boree qui currit in ortus
Alta carambidis irrumpit per littora ponti
Armenios primas qui montibus accipit undas
Paphagones post hos mariandini que sequuntur
Bitinii que viri pinguissima rura colentes
Qua rebas pulcre gratissima flumina volvit
Rebas qui rabidi decurrit ad hostia ponti
Nam prius exposita dextre sunt semita gentis
Nunc asie regio contingens littora nobis
Dicatur, partes calidas decurrit ad austri
At hellespontum tangit dextre que recessus
Persia et arabia que florent ubere terre
Sunt calcedonii primi post hostia ponti
Menia bisantii que tenuit optima contra
Romanis que pie regnis dominantia mundo

Bebrici post hos et misia montibus alta
Qua tinis egregia Decurrens ammimat unda
Qua nimphas comitem perhibent rapuisse polli
Alcide puerum tristissima fata gementi
Hinc hellespontum pretenditur angustus ingens
Qua brevior frigie pars est nam latior intus
Sangarie lymphis amni vicina laxant
Tenditur hec. pontis citamis pinguis ad ortus
Altera ad occasus alte sub montibus yde
Altera que cecidit preclaro nomine terro
Ad xanti liquidas necnon simeontis ad undas
Post hec eolie tellus pretenditur ore
Fluctibus egei primis que tunditur alti
Inde tenet terras pelagus per sanguinis yonum
Per quas meander pinguis descendit in equor
Inter Miletum currens Latum que Prienem
Ad latus istorum borium sunt menia clara
Urbs ephesius claudit quam grato littore portus
Post has meonie tellus que vergit ad ortus
Et molli colles fluvii quibus aurifer Erul

Pactolus cuius aque iuxta tempore verno
Et sedeas dulci capiaris pectora cantu
Cignorum pascunt quos herbe fluminis almi
Nam florent asie per tempora florida prata
Sed magis ad fluvium meandri gurgite curvi
Quem iuxta volvens se murmurat unda Caystri
Post hos sunt Lycii quos xantus dividit amnis
Ad mare vergentes qui tauri culmina tenent
Usque ad pamphilos prohibent quae nec Cragi
Alti aspectus ascendunt menia Curiot
Eurimedon amnis vadit vicina profundo
Continuo quoque latent alte pamphylidis urbes
Quod si Cecilis parte quoque solent et celsa phaseli
Hos supra medii habitant telluris in arvis
Ad partes orbis gens dura licaonis arvis
Post hos pisidum pinguissima rura coluntur
Principis libie necnon clarissima Selge
Gentibus amicle pulcherrima moenia quondam
Hinc sunt quoque longus Cilicum qui vergit ad ortus
Euxini penetrans vicinas equoris oras
Hunc asie prohibent angustis partibus isthmi
Cum tu immenso amnis se gurgite miscent

Per longum pirami spacium pinarusque volutis
Flexibus et cignus divini qui flumine tarsum
Hinc alie ciliciam sunt celsis menibus urbes
Lirnessus malos que sunt vicina profundo
Atque soli medio terrarum fine locati
Commagena dehinc regio syrie quoque sequuntur
Urbes dispositas per longa littora flexus
Nam casii montis qua eminet ora propior
Vergit in occasus diffusis tractibus unda
Nunc aliquas asie partes tibi carmine panda
Quadrati lateris qua clauditur undique forma
Et spaciis campos longis protendit in ortum
Scis etenim memorasse tibi quod collibus altis
Per totam medius mons ingens tenditur asiam
Quod fines azie nigros producit ad indos
Hoc esto laterum boreum tibi nilus ad oras
Hesperie sunt septene solis ab ortu
Arabica concludit rubrum mare terminat austrum
Aspice nunc igitur dum finem versibus orbis
Pervenio referens tibi velis omnia rebus
Incipiens sane terris qua parte relique

Que pelagus supra sub solem vergit ad austros
Urbibus et multis habitatam nomine prisco
Que cava vulgatur media quia collibus altis
Ast humilem libanum claudit pretentum in ortum
Cassium que retinens Casius rutilis que virorum
Hinc omnes incolunt pretiis locupletibus alta divitiis
Namque alii mediis habitant telluris in arvis
Hos que Syros proprie perhibent sed littora iuxta
Phenices vivunt veteri cognomine dicti
Quos misit quondam mare rubrum laudis(?) habitos
Caldeos nimium decoratam sanguine gentem
Archanis que dei celebratam legibus unam
Quod pelagus primi temptantes navibus altis
Dissimiles gentes docuerunt iungere mercem
Et primi stellis numeros nomen que dedere
Atque oculis mirum vocis scriptura(?) figuram
Hi muros Iopes Gazam que et Elaida complent
Antiquam que tyrum berite et memia grate
Urbanam que maris biblum sidona que pulchram
Quam iuxta lycdo(?) posuerunt gurgite currit
Et pinguem tripolim nemus antarada sacra
Laodiceam pariter positam per littus amenum

Et Posideum et dophnes optima templa
Interiorum mediis apameae moenia clare
Ad cuius partes vada(?) Orontes
Antiochi medius dividit qui gurgite regna
Hec omnis pinguis tellus est uberrima
Arboribus pariter fructu que et commoda viti
Ad cuius fines veniens quos terminat auster
Arabici cernes extremi littora ponti
Qui Syriam medius determinat arabia que
Et tangit vergens orientem versus Elanos
Dicunt arabes post quos latissima possident arva
Que protenta diu tinguntur ab equore persico
Arabico que ferit zephirus quod flamine sevo
Persica nam flatus eurus littora turbant
Ora sed hec austro tendit subiecta per ortum
Fluctibus oceani pulsatur et undique rubri
Hanc que describam tenui ratione recensens
Pascere nam populos felices dicitur terra
Floribus et variis miracula prebet odoris
Namque thus(?) cinnama que viget cum thymo(?)
Et casia nemorum et canne dulcis odore

Cinnama preterea iotrinde naribus aure
Fertilis hec generat tellus aurum que metalla
Vestibus auratis quare gens utitur illa
Hos pueros servans Molochites preterea acnis
Andromadas que lapis compescens secus iras
Sed Libani montis sunt post declivia primi
Felices opibus Nabatei nomine dicti
Chablasii post hos atque agrestes inde propinqui
Chatramites atque sacre contra sunt psidis qno
Minei que maris per rubri littora vivos
Atque Sabe post hos nemori habitant celebratis
Arabie populi celebres sunt nomine claro
Sunt hii et plures alii nam magna tellus
Transistrum zephiri sub partes degs herebi
Speluncis gaudent felix et rebus egenis
Qui solis radiis nigrescunt corpus adusti
Dispersi que dolent instantes more ferarum
Non arabis similes opulentis soli equa
Omnibus esse potest immanis fortuna bonorum
Post Libani montis populi sunt sol ad orta
Alterius Sirie que tendit ad usque Sinopen
Cappadoces medii habitant in finibus horum

Terminum assirios sed claudit ponticus ille
Termodon pelagi qua pulsat gurgite fluctus
Cuius ab eoo decurrit limite vasti
Viribus eufrates descendens montibus altis
Armenie longus que notum pertendit et inde
Ad solem flexus babilonis dividit urbem
Littora deinde ruens prorumpit persidis undas
Extrema fluvium sub parte terre dona vadis
Huius ad auroram ripis devolvitur altis
Tigris aqua superat quem flumina nulla rapaci
Sed tamen superat quantum vix septimus ortus
Consitat pedibus spacii percurrentibus Hic
Atque lacum medius tonitus intrat et exit
Nec violatur aqua quamvis penetrabilis illa
Ocior atque vadis emergens cedit amaris
Hoc tamen omne solum fluminis quod cingit utrumque
Indigene dixere pro re dixere Medamnem
Quod medias amnes has terras flumine cingunt
Agricolis pariter pastoribus atque feracem
Ubere nam locorum florenti semina Cuncta
Herbarum que thorus et gramina leta virescit

Vt variis rami complentur fluctibus alti
Gens que prefulget claris in laudibus illa
Nam pepit multos celsa virtute potentes
Atque adeo similes licet hec mortalibus esse
Armeniam iuxta quam sunt aquilonis ad axes
Coimminq et fortes quos sentit mons Matieni
Quos inter concludunt Eufraten collibus alti
Montes divitiis pariter bello que potentes
Ad partes austri Babilon quam menibus alti
Mirandis posuit ~~[illegible]~~ que Semiramis urbe
Cuius in arte domum splendente fecerat auro
Qua simul argentum varie decorant ebur que
Hoc que pingue solum palmarum ditat silva
Quod fert berillimuit pretiosius auro
Berili lapidem liquidum glauci que coloris
Per loca que tendunt Asiane ad menia petre
Ad supra Babilona vides et flumina vasta
Cissos Messabias que Chalonitas que severos
Armenios montes si linquens ibis ad ortus
Matiena noscetur tibi tellus cuius ad axes
Hoc sunt Mardi simul que viri sunt Stearpiatem
Ad notum habitant inde Medorum rura tenent

Medea hinc fugiens dederat cognomina terre
Hinc Medi varios usus novere venenum
Quorum per multas species diffundi oras
Hec generat Nartissiten oriente sub ipso
Qui lapis est fuscus complet hec indiscretive
Inter quas homines pecuaria dicta pascunt
Caspiadas tangunt portas qui solis ab ortu
Rupibus hec celsis Asie sunt claustra potentis
Qua via sub borea dux se fundit ad austrum
Hec regio Persas Hircanos ducit at illa
Sub colles ymos habitant per Caspia claustra
Marcia gens Parthi telis arcu que potentes
Vincere qui spoliis gaudent rapina que nefando
Que per bellis homines vexantur in orbe
Atque optatam perit multo pax sanguine mixta
Post hos est Persis circumdat antolibus alti
Assiduis florens regnis et divite tensu
Exquo prodemunt sidorum menia Sardis
Cingitur excelsis hec undique collibus urbs
Ad vergens austros post Caspia claustra pelos que
Quod ipso pelagus celebrat cognomine latum

p9 hic

Atque tripartitis habitantur finibus illa
Namque colunt alii rigide sub partibus arcti
Terras quas medi nemorosis montibus ornant
Ast alii medie vivunt regionis in arvis
Littora postremi tangunt australia perse
Prima parte tabe medys que pasargada,
Austorum tellus habitant gens fortis tavani, gethr
Quinque tenent post hos diversos persidis agros
Amnibus hec multis recreatur et ubere pingui
Hinc choros immensus confundit inde coaspes
Fonte cadens indo qui frangit gurgite fusa
Hinc huius ripis preclarus fulget achates
Pondere consimilis volunt quos unda cilicii
Fertilis hec tellus servidis pascitur auris
Nam veris et florescunt rura secundis
Hec eadem gemmas minimum dedat hospes
Quarum quis variat mire quas nomina dicat
Te colirum memorem iusto cognomine dicto
Qui lapidis cherinum tritus potes que resolvit
Muri ter que bonum Narch cum reddat odorem
Tyre actites sonitum cui spiritus addit

Archana crepitans persuantibus nil esset
Necnon pirites digitto qui strictus adurit
Gemma que que radios emittit candida sol
Atque Selenites lunaris ymagine lucens
Quod decus et minuit proprii splendoris et ang
Respicit innit reliquas Asie sub finibus oras
Persidis ad pontum Carmani solis ab ortu
Littora que pars habitant medie pars liminalie
Gedrosi post hos tendunt orientis ad ionem
Oceani iuxta radiis propioribus usque
Et Sentie tellus australis flumen ad Indum
Qui ponto rabidus rubro contrarius exit
Gurgite nam celer rectus decurrit ad austrum
Caucasis oriens primum de montibus altis
Dividua cuius pathalene cingitur unda
Separat innumeras et vasto gurgite gentes
Ad partes rapidi qua vergunt lumina solis
Oritas aribas que simul arii que arachotas
Utentes levis et satraydas simul omnes
Parpany montis sub celsa rupe manentes
Nomine cormoni qui terras ubere nullo
Deflorentes habitant squallent nam sentibus aspris

Coralij lapidem qui rubrum littore carpunt
Zephiri que deinde nigri flavi que colore
Gayorum cedunt ventis ac merte beati
In quorum terras hinc Thethys cerula claudit
Quas primo Titan ascendens lumine tingit
Unde color populis niger est flagrantibus oris
Atque gerunt similes iacincto fronte capillos
Effodiunt alij terras auri que metallum
At alij texunt tenuissima tegmina lini
Vel dentes frangunt elephantis ab ore revulsos
Scrutantur ripis alij torrentibus Indi
Berilli gemmas glauci nitidum que adamanta
Atque mira viridi legitur que splendet iaspis
Coralij que dein liquidi grati que Thopasij
Purpureos que ametisos inest suffusa colore
Divitias magnas sic tellus illa ministrat
Assiduis rigant hanc totam fontibus amnes
Arboribus que viget varijs multo que sequenti
Et prato rubre perflorent arundinis illa
Hinc alijs uberant protervo corpore tantum
Insistant camelum faciles ut mos elephantis
At alij vivunt sapienti pectore Nod

Luminibus que vident rectis mirabile solem
Et radios oculis et sacramenta retractant
Digna que concipiunt archana luce futuri
Psitacus hic viridi decoratus torque videbis
Nascitur humane simulat qui verba loquele
Nunc age te fluvios montes formam que docebo
Ipsius terre partis gentes que decentes
Marginibus ternis tellus hec clauditur oris
Obliquat que latus pertentans linea pontus
Hesperios fines Immanis terminat Indus
Ad notos pelagus concludit gurgite rubri
Sed gentes ortus et Caucasus eripit arctum
Hanc homines habitant multi dites que colendas
Nominibus varijs distincti et finibus amplis
Dardani ripas contingunt fluminis Indi
Hic ubi precipitem scopuli fundunt achesinen
Hinc et Sapax classis venientem volvit Hidaspes
Deinde hos sequitur splendenti gurgite Gosses
Populus inter quos habitat cum gente Sabarum
Hinc Tedri post hos sunt Peucanei que Scicces
Gangaride que terras auri qua pondus honesto

Devoluens hispanis q trahit rabidosq megarum
Quos capit e medo missos gangetica monte
Tellus porrigitur que ad terre calidos austros
Occeani tangens pelagus sub collibus altis
Quos volucres metuunt celeri contingere penna
Unde locis Grai posuerunt nomen aornis
Hic via que celebrat nomen dyonisia Bachi
Cui statuas dederat victoria finibus illis
Hic Tylos est superans vaste miracula terre
Insula namque viret cunctis in partibus anni
Nec folijs nudat ramos autumpnus in illa
Assidue q tenet flores genus arboris omne
Hic adamas fulget Iacynthina pectora sanant
Et prohibens miseris oculis damna venenum
Quem minime valeat ferrum superare nec ignis
Frangitur hircino macerans sanguine tantum
Sed tepido sparsus mitis mendibus ante
Ad motum retrahit defendens robore miro
Hic lignis lucem simulat splendore lucerne
Unde meruit nomen pelaro nomine dignum
Tot sunt per terras vulgata nomine gentes
Nam reliquas que mens valeat mouet mouere

Dispersas numerare tibi sine lumine magno
Quod bene disposuit terras ponti q xpmidiu
Sideribus varijs decorans celestia templa
Et multis vernans varijs q coloribus arva
Munera per spacios tribuens diversa virentes
Q vos terrarum tractus gaudete per evum
Et quecumq mari circumdatur insula vasto
Occeanus q simul nereu penetrabit unda
Quam gremio tellus sinoso suscipit alma
Et amen montes q lacus quos gignit orbis
Nam pelagi partes fecerunt termine vastas
Et terre pariter regiones finibus amplis
Omnipotens pro quo genitor michi premia donet
Et sic est finis huius operis feria sexta proxima ante festum
Galli Anno domini 1 4 9 2 pro quo deus sit benedictus in seculum

Undecima domus succedens
Decima domus angularis
Nona domus cadens
Octava domus succedens
Duodecima domus cadens
Figura celi per 12 domus divisa et distincta horoscopus interpretatur hora qualitatis et capitur gradus pro ascendente
Prima domus angularis
Septima domus angularis
Secunda domus succedens
Sexta domus cadens
Tercia domus cadens
Quarta domus angularis
Quinta domus succedens

[illegible]

Interpretacio eorum que Almanach veterum motuum planetarum inscribuntur [illegible] varius et stellarum influxibus quas in rebus huius mundi efficiunt secundum eorum naturas et in duodecim signis celi commixtione de temporibus ad humana opera prospera agenda in fortunata aut fugienda iuxta priscorum astrologorum sententias per magistrum Johannem de Glogovia Ad laudem dei et universitatis nostre Cracoviensis gloria et fama feliciter recollecta sermo generalis [illegible] ostendens quod mundus iste inferior [illegible] regatur stellarum et planetarum

Inquit ille ptolomeus sapiens in centum verborum prohemio [illegible] [illegible]

[illegible]

Viventes pro gubernando illa / omnia enim que sunt inter nos et accidunt sunt per voluntatem dei [illegible] ... [illegible]

Primo autem et sermone breui ostendo quod nona spera cum spera stellas fixas et septem planetarum orbibus [illegible] in hoc mundo [illegible] gubernant regunt et in eorum esse conseruant.

[illegible]

et quibus [illegible] Aspecta lune que e ultima venit motus [illegible] elementorum quorum mixtio [illegible] ad et et [illegible] elementorum [illegible] Luna enim maxime obedit humidum elementare [illegible] in fluxu et refluxu maris videmus [illegible] ergo quod spere nove celestis [illegible] influantur [illegible] et dominium in rerum inferiorum [illegible] etc. [illegible] ad [illegible] et [illegible] in [illegible] prime [illegible] generat nove [illegible] celestium ptolomeus [illegible] in centum [illegible] Sol e origo virtutis vitalis que e cordis luna e origo virtutis nalis que [illegible] Saturnus origo virtutis [illegible] Jupiter virtutis crescentis et vehementis Mercurius virtutis cogitantis [illegible] et fantastice Mars [illegible] irasibil et [illegible] Venus virtutis [illegible] et appetitiue hec ptolomeus ubi supra

Ostenditur quod sol et luna in hec inferiora ceteris stellis magis habent dominium

Inquid Johannes de Sacro busto Generalis [illegible] primitate [illegible] Sol [illegible] ei approximando calefaciat [illegible] humiditatis [illegible] remouendo infrigidat [illegible] approximationem et elongationem [illegible] partes anni distinguit unde [illegible] zodiacus [illegible] et veris et [illegible] Estatis [illegible] autumni [illegible] libre [illegible] hyemis [illegible] Capricorno [illegible] Leopoldus parte [illegible] primo Sole [illegible] ad medium celi animalia formosa sunt [illegible] et alia plantarum quia in [illegible] dilatantur Semen proiectum in terram si solem non habeat [illegible] non [illegible] Unde et [illegible] dixit accessum solis [illegible] [illegible] Recessu vero [illegible] [illegible] signo [illegible] in signo [illegible] et [illegible] sole [illegible] Sole in sagittario [illegible] et hec fit [illegible] solis magnitudinem [illegible] magnitudine [illegible] ptolomeus [illegible] capitulo [illegible] magnitudo [illegible] Luna [illegible] in hec inferiora plus ceteris stellis influit et planetis inquit [illegible] hali libro suo completo [illegible] Luna [illegible] de luna omnis virtus celorum in hec inferiora per [illegible] [illegible] et [illegible] celestium et ipsa in omni quod in hoc mundo fit habet significationem. [illegible] Leopoldus in sua summa parte [illegible] de luna [illegible] loquitur [illegible] ad lunam [illegible] [illegible] et dolor capitis unde [illegible] Luna crescente Animalia [illegible] sunt luna crescente [illegible] et [illegible] magis [illegible] Luna crescente omnes medulle et [illegible] medio [illegible] luna deficiente Luna crescente [illegible] et metalla [illegible] deficiente Luna [illegible] arbores plantate et [illegible] seminata magis [illegible] luna decrescente Luna [illegible] hominis [illegible] et [illegible] Dixit enim [illegible] in centum [illegible] Signum ascendens tempore natiuitatis e illud signum in quo fuit luna tempore [illegible] Et signum in quo e luna tempore [illegible] ascendens tempore natiuitatis Unde [illegible] antiquorum [illegible] [illegible] primo inquit Sol et luna post deum omnium viventium sunt vita [illegible] quod celestia corpora hec inferiora regunt gubernant et in [illegible] [illegible] in sua summa [illegible] primo methaurorum [illegible]

[illegible marginal notes]

Nota e [illegible] inferiorem esse contiguum [illegible] superiori ut [illegible] Unde [illegible] et sapiens ille ptolomeus in libro centum verborum [illegible] dixit [illegible] subiecti sunt [illegible] celi [illegible] celestis terrenus [illegible] Et [illegible] celestis terrenus imperium imponat hec ille ubi supra

Ut autem huius opusculi processus sit distinctior in quinque dicatur tractatulus dividitur in quibus doceatur que ad scientiam stellarum et astrologie [illegible] plura magis [illegible] et [illegible] circa [illegible] figura celesti qualibet hora erigenda et separatione in domibus celi loco et situ celi domos celi generali significatione

pro huius [illegible] agua [illegible] sunt [illegible] quorum cognitione [illegible] non [illegible] [illegible] Primum Medietas celi [illegible] supra [illegible] nos [illegible] celi supra nos vocatur emisperium superius et continet sex signa Medietas celi infra nos vocatur emisperium inferius et etiam continet sex signa [illegible] emisperium [illegible] quod est medium et [illegible] media spera Secundum Domus celi [illegible] celi [illegible] zodiaci [illegible] pars celi que e ab oriente ad medium celi in tres partes dividitur erunt tres domus [illegible] celi a medio celi usque ad occidente in tres partes dividitur erunt etiam tres domus et sic erunt sex domus in emisperio inferiori [illegible] pars celi que e ab occidente usque ad medium terre in tres partes dividitur erunt [illegible] tres domus [illegible] pars celi que e a medio terre usque ad orientem in tres partes dividitur erunt [illegible] tres domus et sic erunt sex domus in emisperio inferiori [illegible] sub terra Tertium Domus [illegible] celi [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] domus [illegible] [illegible] Quartum [illegible] celi [illegible] [illegible] domus [illegible] angulus [illegible] septima et quarta [illegible] succedentes [illegible] secunda quinta octaua [illegible] cadentes [illegible] sexta nona et [illegible] Quintum anguli [illegible] celi [illegible] succedentes et [illegible] [illegible] stella e in angulo sua significatio e fortis et [illegible] [illegible] stella e in succedente e [illegible] [illegible] in angulo [illegible] planeta e in cadente [illegible] stella [illegible] significatio debilis [illegible] angulos [illegible] loci [illegible] angulus medii celi fortius [illegible] radius stelle [illegible] magis [illegible] [illegible] Sextum Domus celi [illegible] [illegible] prima domus [illegible] [illegible] Tercia dat fratres [illegible] quarta dat [illegible] patres Quinta est filius [illegible] sexta Septima [illegible] Octaua mors [illegible] [illegible] Decima dat [illegible] Undecima fortuna dat Duodecima [illegible] laborem [illegible] [illegible] celi [illegible] Magister [illegible] que [illegible] [illegible] duos [illegible] medios [illegible]

[illegible marginal notes]

Nullum signum ... proportionalem ... horis ... signis ... Dominus ...

Canon de signo ascendente cum aliis domibus celi inveniendis planetis quoque et stellis in eisdem duodecim domibus celi collocandis sive in horis horalogii sive meridiei

Primo tempus tuum propositum ad quod ascendens alias quoque 12 domus habere volueris eo modo intra in tabula equationis dierum et noctium cum vero gradu solis illo tempore id quod figuram celi erigere intendis et accipe ex opposito gradu solis et sub illo signo in quo est sol gradus et minuta. Secundo vero quolibet gradu accipe quatuor minuta hore multiplicando gradus quos invenisti in quatuor et habebis minuta horarum. Tercio pro quolibet minuto accipe quatuor secunda hore multiplicando per quatuor minuta et habebis secunda horarum. Quarto si excreverint plura secunda quam 60 divide ea per 60 et in numero quociente venient minuta que adde prioribus minutis et residuum erit secunda. Quinto minuta et secunda provenientia ex multiplicatione adde tuo tempori proposito et habebis tempus equatum. Sexto quere gradum ascendentem hoc modo intra tabulas ascendentium cum vero gradu solis sub illo signo in quo est sol et si in tempore proposito horas meridiei habueris horas meridiei accipias. Si vero in tempore tuo proposito horas horalogii habueris sub horis horalogii intrabis. Septimo quod ex opposito gradu solis inveneris sive in horis meridiei sive horalogii ad tempus tuum propositum adde. Octavo id quod per additionem provenerit sub horis horalogii quere et ubi tales numeros horarum et minutorum inveneris aut proximiorem ibi ex opposito gradum ascendentem invenies et alias quoque domos scilicet secundam terciam quartam quintam et sextam. Nonas enim primas sex domus habueris alias sex ex contrario opposito formabis in similibus gradibus et punctis.

Exemplum Anno domini 1493 in die Annunciationis Marie hora 2a minuto 30 post meridiem volo scire figuram celi in domibus 12 celi. Primo debeo scire cum mora sol indicante in ... gradus signi arietis et cum intrabo cum decem quoque gradibus signi arietis in tabulam equationis invenio ex opposito gradum decimum quartum arietis provenire in equatione terminum in gradibus et quindecim in minutis. Secundo pro quolibet gradu accipe quatuor minuta hore multiplicando illos gradus per quatuor venient 12 minuta hore. Tercio pro quolibet minuto gradum scilicet quindecim accipe quatuor secunda hore multiplicando per quatuor veniunt 60 secunda hore. Quarto quia excreverunt 60 secunda hore subtraho ab eis 60 et post subtractionem manet 0 in secundis. Quinto illa minuta hore et secunda provenientia ex multiplicatione scilicet 12 minuta et 0 in secundis adde debeo ad tempus meum propositum ad quod ascendens habere volo scilicet ad duas horas et 30 minuta post meridiem in die annunciationis Marie Anno domini 1493 et additione facta venit hoc tempus equatum 2 hore et 42 minuta 0 secunda post meridiem in die annunciationis Marie. Sexto cum intravi cum vero motu solis ... scilicet 14 arietis ad tabellas ad horas meridiei quia tempus tuum sunt hore meridiei sub ariete invenio in horis meridiei contra 14 gradum arietis sex horas 42 minuta. Septimo hec tempora ... sub horis meridiei ex opposito ... arietis debeo addere tempori proposito meo et equatum scilicet 2 in horis et 42 minuta 0 in secundis et venient 9 hore 24 minuta 0 secunda. Octavo hoc totum proveniens ex additione scilicet 9 horas 24 minuta sub horis horalogii quere et ubi inveneris tales numeros aut viciniorem ex opposito illius gradum ascendentem cum aliis quinque domibus invenies scilicet 2 3 4 5 et sexta. Et invenio illum numerum in fine tabularum tercium piscium in sexta ... invenio ascendens ad tempus propositum quintum gradum virginis pro principio secunde domus. Secundum gradum libre pro principio tercie domus. Tercium gradum libre pro principio quarte domus. 26 gradum scorpionis pro principio quinte domus. 28 sagittarii pro principio sexte domus. 29 gradum capricorni etc.

Consideratio circa hunc canonem prima habenda est hec. Cum primas sex domos ex tabulis extraxeris reliquas sex ex opposito illarum facile eriges. Signum enim oppositum ascendenti principium est domus septime. Similiter signum oppositum quarte domus est principium decime domus et similiter alias domos formabis. Opposita autem signorum sunt hec: aries et libra opponuntur, taurus et scorpio, gemini et sagittarius, cancer et capricornus, leo et aquarius, virgo similiter et pisces. Formata est figura celi in domibus celi ad tempus propositum scilicet hora secunda et 42 minuto post meridiem in die annunciationis Marie Anno domini 1493. Invenies et erit hec figura.

Constitucio celi ad diem annunciationis Marie Anno domini 1493

hore	minuta	secunda
2	42	0

post meridiem

equatio ... 2 ...

20 ... 29 ... 28 ... 3 ... 30 ... 2 ... 0 ... 7 ... 28 ... 29 ... 26 ... 30 ... 2

Quare aut Ptolomeus ... [illegible marginal notes]

Consideracio secunda circa canonem. Cum dicitur quod

capiat planete caput draconis et cauda et stelle fixe in his duabus domibus locande

erunt. Ad quam locacionem planetarum capitis et caude draconis et stellarum aliarum fixa-

rum si placeret. Considerare oportet signum in quo planeta talis stella fixa caput et

cauda draconis fuerit. Et in quam domum illud signum cadit in quo planeta aut

stella fuerit. Tunc et in illam domum planeta talis caput draconis aut cauda

et stellas fixas locabis, et ad similitudinem figure celi predicta apparent. Si planeta talis

quod fuerit in principio signi vel medio vel fine. Secundum hoc in domo celi talis

planeta aut stella locabitur. Si planeta vel stella sunt in principio alicuius signi et domus

evenerit in linea illius domus vel principio locabitur. Si in medio signo in medio do-

mus. Similiter si in fine domus vel signi evenerit ubi hic locabitur in figura

Canon secundus de domibus gaudiorum et oppositorum eligendis et qui planete in gaudio et oppositione

solis habent dominium. Ad huius canonis scienciam aliqua notanda. Primo no-

tandum sine quorum intellectione canon iste et intencio comprehendi et intelligi non potest.

Primum planetas et stellas in oppositione aut gaudio solis dominari quod regno

sane voluerit notandum est ut planete ... planetarum magnitudinis Iudices. Est autem planeta plane-

te quedam virtus et fortitudo planete quam habet in aliquo signo ... stellarum que sunt

de natura illius planete in eodem signo et cum sole in leone est in planeta et fortitudine sua

magna et fortissima ... solis ut quoque virtus stellarum fixarum que sunt in signo Leo-

nis ... cum simile per suum simile confortatur. Sunt autem planetarum planete

dulces quinque. Domus, Exaltacio, Triplicitas, Terminus et Facies. Cum planeta

est in domo est fortis ut quoque in exaltacione fortis ut ... in ... fortis ut ... in

termino ut duo in facie fortis ut ... Vide et Hyspalensis in suo introducto-

rio de planetis dulcibus planetarum quinque scribit. Domus duobus planete confert

quoque ut exaltatio ... Triplicitas tres dat simplum facies

... simplum donat ... si terminus astat

Tabula de domibus		
♄	♑	♒
♃	♐	♓
♂	♈	♏
☉	♌	
♀	♉	♎
☿	♊	♍
☽	♋	

Saturnus plus ... quam in aquario

Oppositum domus dicitur detrimentum planete casus vel ...

Tabula exaltacionum		
☉	♈	19
☽	♉	3
♄	♎	20
♃	♋	[illegible]
♂	♑	20
♀	♓	21
☿	♍	[illegible]
☊	♊	3
☋	♐	3

Oppositum exaltacionis dicitur casus planete dederunt ... Ptolomeus

[illegible]

Sunt autem ... in ... ubi ... habent domos ... et sunt ... in tauro plus ... altius ... determinat ubi sunt domus Mercurii ...

Et non ... triplicitatis ... signum ... triplicitatis ...

Tabula de triplicitatibus planetarum secundum Albumazar, secundum quam astrologi in iudiciis in [utuntur]

	Signa	In die		In Nocte
Ignea	♈ ♌ ♐	☉	♄	♃
Terrea	♉ ♍ ♑	♀	♂	☽
Aerea	♊ ♎ ♒	♄	♃	☿
Aquea	♋ ♏ ♓	♀	☽	♂

Tabula de terminis secundum Ptolomeum

♈	♃	6	♀	8	☿	7	♂	5	♄	4
♉	♀	8	☿	7	♃	7	♄	2	♂	6
♊	☿	7	♃	6	♀	7	♂	6	♄	4
♋	♂	6	♃	7	☿	7	♀	7	♄	3
♌	♃	6	☿	7	♂	5	♂	8	♃	6
♍	☿	7	♀	6	♃	5	♄	6	♂	6
♎	♄	6	♀	5	☿	5	♃	8	♂	6
♏	♂	6	♀	7	♃	8	☿	6	♄	3
♐	♃	8	♀	6	☿	5	♄	6	♂	5
♑	♀	6	☿	6	♃	7	♄	6	♂	5
♒	♄	6	☿	6	♀	8	♃	5	♂	5
♓	♀	8	♃	6	☿	6	♂	5	♄	5

[illegible]

[illegible]

Tabula terminorum secundum Egyptios

♈	♃	6	♀	6	☿	8	♂	5	♄	5
♉	♀	8	☿	6	♃	8	♄	5	♂	3
♊	☿	6	♃	6	♀	5	♂	7	♄	6
♋	♂	7	♀	6	☿	6	♃	7	♄	4
♌	♃	6	♀	5	♄	7	☿	6	♂	6
♍	☿	7	♀	10	♃	4	♂	7	♄	2
♎	♄	6	☿	8	♃	7	♀	7	♂	2
♏	♂	7	♀	4	☿	8	♃	5	♄	6
♐	♃	12	♀	5	☿	8	♃	5	♀	4
♑	☿	7	♃	7	♀	8	♄	4	♂	4
♒	☿	7	♀	6	♃	7	♂	5	♄	5
♓	♀	12	♃	4	☿	3	♂	9	♄	5

Tabula de faciebus planetarum

♈	♂	10	☉	20	♀	30
♉	☿	10	☽	20	♄	30
♊	♃	10	♂	20	☉	30
♋	♀	10	☿	20	☽	30
♌	♄	10	♃	20	♂	30
♍	☉	10	♀	20	☿	30
♎	☽	10	♄	20	♃	30
♏	♂	10	☉	20	♀	30
♐	☿	10	☽	20	♄	30
♑	♃	10	♂	20	☉	30
♒	♀	10	☿	20	☽	30
♓	♄	10	♃	20	♂	30

[illegible]

Tabella omnia testimonia essencialia planetarum

	♄	♃	♂	☉	♀	☿	☽
♈	ter tri 5	tri ter 5	do fa ter 8	fa ex tri 8	ter ffa 3	ter 2	tri 0
♉	ter ffa 3	ter 2	ter tri 5	0 0	do ter tri 10	ter fa 3	ex ter fa 8
♊	tri ter 5	ter fa ter 6	ter fa 3	fa 1	ter 2	do tri 10	0 0
♋	tri 2	ex ter 6	ter tri 5	0 0	ter tri ffa 6	ter ffa 3	do fa tri 9
♌	ter fa tri 6	ter fa tri 6	fa ter 3	do tri 8	ter 2	ter 2	0 0
♍	ter 2	ter 2	ter tri 5	ffa 1	tri ter fa 6	do tri ter fa 12	tri 3
♎	ex tri ter ffa 10	ter tri ffa	ter 2	0 0	do ter 7	tri ter 5	ffa 1
♏	ter 2	ter 2	do tri ter fa 11	ter 2	ter fa tri 6	ter 2	tri 3
♐	ter ffa tri 6	ter do tri 10	ter 2	tri 3	ter 2	ter fa 3	ffa 1
♑	do tri 7	t ffa 3	ex ter fa tri 10	ffa 1	tri ter 5	ter 2	tri 3
♒	do tri ter 10	ter tri 5	duo tri 2	ter ffa 0	t fa 3	t t fa 6	ffa 1
♓	ter ffa 3	do ter ffa 8	tri ter ffa 6	0	ex tri ter 9	ter 2	tri 3

[illegible]

Tabula sexta contra ... signorum

Exaltacionum	Casus
☽ 3 ♉ Tauru	3 ♏
☿ 15 ♍ Virgo	15 ♓
♀ 27 ♓ Pisces	27 ♍
Sol 19 ♈	19 ♎
♂ 28 ♑	28 ♋
♃ 15 ♋	15 ♑
♄ 21 ♎	21 ♈
Caput draconis 3 ♊	3 ♐

Sciendum quod in presenti canone est necessarium oportet naturas septem planetarum quando operantur [illegible]

[illegible] libro suo completo [illegible] Saturnus cum [illegible] facit nubila et nubes [illegible] frigiditatem [illegible] in Tauro [illegible] Jupiter [illegible] aeris serenitatem [illegible] ventos [illegible] Mars [illegible] Sol aeris caliditatem [illegible] ventos [illegible] Venus [illegible] humiditatem et pluvias facit [illegible] Mercurius [illegible] signis aquaticis [illegible] planeta [illegible]

Sciendum quod 12 signa celi et generali sua natura [illegible] et speciali in dispositionibus mensium coniunctionum et oppositionum habent [illegible]

[illegible] Albumazar in introductorio [illegible] signa [illegible] Aries Leo et Sagittarius sunt signa [illegible] et caloris [illegible] Taurus Virgo et Capricornus [illegible] Cancer Scorpio et Pisces [illegible] humiditatem [illegible] Libra [illegible]

[illegible] Maxime cum Jupiter in [illegible] Venus signa [illegible] in libro suo [illegible] Jupiter [illegible] Mars [illegible] Taurus Virgo et Capricornus [illegible] frigiditatem [illegible]

Ptolomeus in quadripartiti capitulo xi [illegible] et qualitates 12 assignat signorum [illegible]

[illegible] Est signum quod [illegible] cum sole aut Marte in eo coniunctus et [illegible] Mars [illegible] Albumazar [illegible] introductorio [illegible] vehementer [illegible] Signum geminorum [illegible] Mercurium [illegible] ventorum [illegible] Leonis [illegible] Saturnus [illegible] Luna [illegible] pluvias [illegible] Capricornus [illegible] Aquarius [illegible]

[illegible] Sol et Luna [illegible]

Ptolomeus [illegible] Sol [illegible] Luna [illegible]

[illegible]

in eodem domicilio et ptolo quas habent in hijs locis vnde domini in [illegible] coniunctionis aut oppositionis hic elige ut in diatus

Canon huius dicte secunde de domo mensis dicendo consideratio generalis incipit feliciter

Nos eligimus dominum mensis per totum usque a coniunctione usque ad oppositionem dominum coniunctionis eligimus. Et item ab oppositione usque in coniunctionem alterius eligitur. Vnde et si queras specialis pro qualibet coniunctione qualiter sermo oppositione oportet considerare et planetas in duodecim domibus celi collocare. **Consideratio prima specialis.** Cum dominum coniunctionis aut dominus sexti [illegible] aut oppositionis sine figuram celi ad tempus coniunctionis aut oppositionis cogere et planetas septem cum capite et cauda draconis debemus ergo quia stellis fixis maxime prime magnitudinis si placeret iuxta prius dicta in figuram celi et domos reponere. **Exemplum** Anno domini 1 4 9 2 volo scire planetas dominum in coniunctione Aprilis que est circa letare in die solis hora vndecima [illegible] 18 per meridiem aut hora decimaquarta minuto sexto nocte si queris in horis [illegible] prius dictis in prima die est hec figura celi [illegible]

Constellatio in medio domorum celi ad horam coniunctionis Aprilis Anno domini 1 4 9 2 cum planetis et signo cum locationis que sunt per meridiem in horis meridiem [illegible] hora 10 post meridiem minuto 18. Sol dominus coniunctionis ♂ dominus principalis 12 [illegible]

Secundo figura celi in duodecim domibus erecta ad tempus coniunctionis aut oppositionis planetas quoque septem cum capite et cauda draconis in suis locis iuxta eorum motum in signis et domibus celi collocatis. Ad eligendum dominum coniunctionis aut oppositionis tria loca in figura celi attendi oportet. Primo attendatur locus coniunctionis aut oppositionis et qui planeta plura testimonia habeat victor ibi fuerit. Secundo oportet considerare angulos inter quos hic coniunctio aut oppositio fuerit

angulum tamen precedens qui sequitur. Considerare quoque qui planetarum in illis angulis fortior fuerit. Tertio quis planeta in signo ascendentis fortior [illegible] fuerit oportet attendere. Si ergo vnus planeta in hijs locis victor fuerit ipse solus est dominus coniunctionis aut oppositionis. Si autem plures in hijs locis dominium habuerint fortior preponendus est et dominus principalis coniunctionis aut oppositionis nominandus et alij fortes participes et adiutores erunt. **Consideratio 2a specialis** circa angulos inter quos sit coniunctio vtrum sequens aut ante dictum fortior quidem angulus coniunctionis preponendus est. Et alius autem vnus fortis existit. **Consideratio 3a** iuxta Ptolomeum et Haly ille angulus qui propinquior ad locum coniunctionis sequitur dicitur quod vero remotior angulus autem dicitur angulus ergo sequens coniunctionem hic propinquior fortior existit. [illegible] vero in ille qui ante est debilior existit et planeta qui in angulo fuerit per equalia testimonia in angulo propinquiori fortior est quam ille qui dicitur in angulo fortis remoti. **Consideratio quarta** in oppositione solis et lune locus luminaris quod est supra terram vel [illegible] est locus vnde dominus oppositionis eligitur eo quod locus supra terram est fortior quam sub terra ut probat Ptolomeus libro 2o centiloquii. Si autem contingeret quod in oppositione vtrum luminare esset in gradu ascendentis hic ascendente et aliud in gradu occidentis tunc quod supra cuius locus luminaris in oriente est signum vnde dominus oppositionis eligitur. Deinde etiam et ad angulos inter quos sit oppositio habeas respectum. **Consideratio 5ta** Cum quoque planete in coniunctione aut oppositione naturam generalis status coniunctionis aut oppositionis [illegible] sint que causa sit pro planetarum in calido frigido sicco et humido dictum est ante

Vt autem huius canonis et considerationum intellectus sit planior ecce euidenta singula erunt. Si ad coniunctionem

solis et lune appositum in figura preposita dominum eius pertinet eligere volo primo locum coniunctionis attendo et est sextus gradus ♈ planeta generaliter [illegible] et est Mars et sol. Sol in domum quoque in principio [illegible] eligi non potest. Tamen sit qualiter dispositor examinando eius testimonia iuxta Martis in [illegible] primo domus [illegible] quia ibi domum habeat vero eius quoque hic testimonia exaltationis [illegible] ut tertium punctualis. Si sane vero eius [illegible] dabit testimonium habet ergo in loco coniunctionis Mars testimonia quinque. Deinde in angulo ad angulum [illegible] ad locum coniunctionis habere [illegible] primo iouem dominum. Tertio in ascendente aspicio circa Martem in ascendente dominium principale habere cognosco habet enim Mars in Scorpione domum, vero eius hic testimonium quoque exaltationis vero hic Sed [illegible] vero eius hic tria testimonia. Femininum in 22 gradu Scorpionis [illegible] Sed Iupiter partem circa non habet. Habet ergo Mars in ascendente testimonia

nte Julia orto Conrad[us] marte huius mensis d[e]p[ri]le dum et Jovem q[ua]
hec p[ar]um erunt tradi[n]tu[r] [illegible] Julii stat[im] hec g[e]n[er]atio juxta Martem [et]
[illegible] et Jovis reg[n]um dispo[n]itur u[n]de ipse [illegible] caliditates et [illegible]
[illegible] in [illegible] qui cum tpe erunt frigiditatem et turbationem [illegible]
et huiusmodi partem notabile impedimentum [illegible] Sic similiter qu[ando] po[rt]a p[ate]t
de dom[in]o co[n]iu[n]ctio[n]is [illegible] stat[im] [illegible] [illegible] Co[n]iu[n]ctio[n]es [illegible]

Gen[er]alis t[ame]n [con]sideratio in domo [con]iu[n]ctio[n]is aut oppo[siti]o[n]is [illegible] gendo ista sufficere videtur / Cum dom[in]us Co[n]iu[n]ctio[n]is

aut opp[ositionis] [illegible] sic valent [illegible] co[n]iu[n]ctionis aut opp[ositionis] aspiciat et pla
neta cuius dom[us] e[st] [illegible] p[ri]nc[ipaliter] accipiat / [illegible] ascendens illius co[n]iu[n]ctio[n]is aut
opp[ositionis] [con]sideret Et si in duo[bus] do[mibus] ascendentis [illegible] [illegible] [illegible] est Si
[illegible] planeta [illegible] [illegible] est [illegible] Si [con]iu[n]ctio sol et lune est in sagittario
Sagittarius e[st] domus Jovis [illegible] p[ri]ncipal[is] est [con]iu[n]ctionis et si ascendens
in hac [con]iu[n]ctione [illegible] signum gemino[rum] vel virginis / Mercurius [illegible] domus [illegible]
[illegible] et [illegible] / eo q[uod] [illegible] signo [illegible] et virginis [illegible] magnum
dominium et sic similiter in aliis intelligendum erit.

Diff[erenti]a tercia de cognitione portarum et cau[s]a apertionib[us] in planetis et quid [illegible] significet in aeris i[m]m[utati]o[n]e [illegible]

[illegible] hali haben [illegible] in libro suo [com]pleto [illegible] [illegible] apertionis portarum
[illegible] e[st] in aeris mutatione cognoscenda / [illegible] [illegible] apertio [illegible] magister
e[st] apertio porte Magna et parva hec idem tanget / Alcabi[ti]us diff[erenti]a qu[ar]ta
[illegible] [illegible] loquitur in hac v[erb]a / qu[ando] planeta inferior superiori appli
cat et cum hec domus [con]t[ra]rie [illegible] fuerint / e[st] apertio porte vel valve [illegible] quando
luna jungitur cum saturno vel cum aspiciat tunc e[st] apertio porte eo q[uod] lune et [illegible]
domus habent [illegible] Similiter cum sol jungitur cum saturno vel eum aspiciat tunc
sol appar[et] sup[er] [illegible] domus cum ☉ et [illegible] sunt do[mus] [illegible] Similiter apertio por
te fit cum Mercurius jungitur Jovi aut eum aspiciat / habent enim hii pla
nete domos [con]t[ra]rias / De apertionib[us] autem portarum vel valvarum magnarum Sic lo
quitur hyspalensis [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] de mutationi aeris et dicit [illegible]
Quando lune separatur [illegible] [illegible] planete vel aspectu et jungitur alteri
planete p[ro]pter q[uod] domus [con]t[ra]rie [illegible] sunt / tunc apertio vel valve magne in [illegible]
fit magne et nobilis aeris mutatio in vento aeris humiditate Et aeris [illegible]
[illegible] [illegible] et cum lune separatur aut [illegible] [illegible] et applicat Marti
vel quando cum lune separatur [illegible] et applicat Jovi Similiter cum lune
separat[ur] a sole et applicat saturno Sol enim et [illegible] domus [illegible] [con]t[ra]rias

Consideratio p[ri]ma necessaria in apertione por

tarum habenda / in apertione portarum magnarum ille planeta cui p[ri]ncipali
ter jungitur dicitur aperire portam sup[er] illum cui jungitur [illegible]
[illegible] [illegible] stat[im] porte veneris sup[er] martem facit aeris humiditates
pluvias fulmina et tonitrua in estate in yeme nives [illegible] apertio
porte [illegible] Martis sup[er] venerem significat ventos meridionales
[illegible] [illegible] porte Mercurii sup[er] Jovem fit [illegible] et flatus ventorum [illegible]
[illegible] / [illegible] / eo q[uod] [illegible] planete [illegible] Cum vero sol apperit
porta[m] apperit porta sup[er] saturnum fiunt aerem et [illegible] [illegible] [illegible]
[illegible] [illegible] [illegible] pluvias et humiditates Martem [illegible] [illegible] aperit pla
netas [illegible] [illegible] apperit sup[er] alium fiunt aeris [illegible] ventorum [illegible]

Consideratio 2a in apertionib[us] portarum attendenda [illegible]

Maior p[ri]mo in apertionib[us] portarum e[st] qu[ando] planete [illegible] domos [con]t[ra]rias appli
cat sibi [illegible] in aspectibus [illegible] vel quarto et [opposi]to aut [illegible] corporali [con]iu[n]
ctione in aspectu vel trino vel sextili [illegible] significatio [illegible] hyspalensis ha
[illegible] [illegible] [illegible] planetas apertione in tabella [illegible] [illegible]

☌	♊	☽	☍	♍	☽	□	♍
☌	♉	☉	☍	♍	☉	□	♍ ☉
☌	♐	♂	☍	♐	♂	□	♐ ♂
☌	♐	♃	☍	♐	♀	□	♐ ♃

Diff[erenti]a quarta [illegible] parte pluvie in [con]iunctionib[us] et oppositionib[us] solis et lune inveni enda similiter de parte pluvie quolibet die in almanach inscribenda incipit

[illegible] plurime [illegible] [illegible]
[illegible] [illegible] [illegible]
[illegible] [illegible] libro [illegible]
[illegible] [illegible] [illegible]
[illegible] [illegible] [illegible]
[illegible] hyspalensis [illegible]
[illegible] [illegible] [illegible] [illegible]

[illegible] Guido bonati in libro suo [com]pleto [illegible] [illegible] de aeris mutatione
loquitur / [illegible] pars pluvie in [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [con]iu[n]ctionib[us]
et oppositionib[us] lune inscribitur Et illa [illegible] in [con]iu[n]ctionib[us] et oppositionib[us] sol et lune
in die [illegible] subtrahatur motus lune a motu veneris et [illegible] ab ascendente
[illegible] [illegible] [illegible] [illegible] Alcabi[ti]us diff[erenti]a [illegible] [illegible] sua introductorii
[illegible] Solis in nocte aut [illegible] [illegible] pluvie [illegible] [illegible] motus
Veneris a motu lune et [illegible] [illegible] [illegible] solis vel ab ascendente Con
sideratio [illegible] [illegible] hec [illegible] pluvie [illegible] in signo [illegible] [illegible] [con]
iunctione vel oppositione solis et lune vel [illegible] [illegible] pluviosorum [illegible]

cum quantum et aspectu signatur humiditas in tali gradu et aspectu [illegible]

Per pluvie ut invenitur quotidie in Almanach sic [illegible] sol [illegible] saturni [illegible] luna [illegible] signo [illegible] pluvie et [illegible] signum et [illegible] planete dominantes sic [illegible] pluvie [illegible] pluvie cadit in aliqua domorum [illegible] ut luna signat hic humiditatem [illegible] pluviam. Si in domo Jovis [illegible] in domo saturni aeris turbationem [illegible]

Signa pluviosa secundum intentionem sapientum antiquorum sunt signa aquatica ut ♋ ♏ ♓

luna enim in signis hijs designans humiditatem aeris [illegible] que dabuntur de mutacione aeris [illegible] signo leonis [illegible] sagittarii [illegible] in hijs enim locis et signis sunt stelle nebulose que aeris mutationem [illegible] Johannes hispalensis in suo [illegible] in signis zodiaci [illegible] planete pluviosi [illegible] corporale lune [illegible] aeris humiditatem [illegible]

[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
♉	♉	♋	♍	♏	♎	♎	♓ ♓	♒		♈
9	21	21	[illegible]	1	[illegible]	27	9	22	20	[illegible] 18

Dant [illegible] pluvias gradus isti [illegible] radiantes [illegible] aspectum pluviosum [illegible]

Differentia quinta de stellis nebulosis que aeris mutacionem et diversitatem juxta antiquorum sapientum experienciam habent efficere

Prima est [illegible] latens pliadum que est in 21 gradu tauri 30 minuto latitudo eius quatuor graduum 30 minutorum [illegible] de natura [illegible] Nota [illegible] pliadum humiditatem significat [illegible] pliades [illegible] pluviades. Secunda est stella cum aliis [illegible] dicte pliades [illegible] occidentem [illegible] latitudo 9 graduum 0 minuto quarte magnitudinis [illegible] de natura [illegible]

[illegible]

Decima stella nebulosa est in 29 gradu 30 minuto cancri latitudo 0 gradus [illegible] de natura [illegible] Quarta nebulosa [illegible] gradu 0 minuto [illegible] latitudo 30 [illegible] de natura [illegible] Quinta nebulosa est in 20 gradu [illegible] latitudo [illegible] de natura [illegible] et [illegible] Sexta que est super [illegible] sagitte in [illegible] gradu [illegible] minuto [illegible] latitudo [illegible] graduum 30 minutorum [illegible] magnitudinis [illegible] de natura [illegible] Septima nebulosa est in [illegible] gradu 20 minuto [illegible] latitudo 0 gradu [illegible] de natura [illegible] Octava est nebulosa in capite [illegible] in 16 gradu [illegible] minuto [illegible] latitudo 18 graduum [illegible] de natura [illegible] hec sunt stelle nebulose [illegible] antiquorum [illegible] mutationem aeris et diversitatem [illegible] luna [illegible] Est autem latitudo stelle [illegible] linea ecliptica [illegible] sol [illegible] stelle que directe sunt [illegible] ecliptica non habet latitudinem [illegible] habet latitudinem [illegible] latitudinem meridionalem [illegible] magnitudine [illegible] Longitudo autem stelle est [illegible] stelle [illegible] principium [illegible] principium [illegible] sol [illegible] dies [illegible] noctes et omnia incipiunt germinare [illegible] zodiaci signum [illegible]

Consideratio pulchra

[illegible] habemus [illegible] de stellis [illegible] que omnes stelle de natura lune et Martis sunt nebulose et [illegible] et hec est [illegible] et [illegible] stellarum [illegible] lune sunt frigide et humide [illegible] Martis sunt calide et sicce [illegible] diversitatem aeris [illegible] corporalis [illegible]

Differentia sexta de centris lune quorum scientia [illegible] in diversitate et aeris mutacione cognoscenda

Inquit Albumasar centrum lune [illegible] nomine [illegible] Centra lune sunt 12 [illegible] luna [illegible] 12 gradibus [illegible] gradu. Secundum [illegible] gradus [illegible] distat 12 gradibus [illegible] Quartum [illegible] luna est in aspectu sextili [illegible] Quintum est quartus aspectus [illegible] Sextum [illegible] luna est in aspectu [illegible] Septimum [illegible] luna est 12 gradibus [illegible] Octavum [illegible] Nonum est [illegible] gradu [illegible] Decimum est aspectus [illegible]

per oppositum undecimum contrarius aspectus per oppositum duodecimum autem sextilis aspectus per oppositum in hiis ... [illegible] lune ... [illegible] ei debet diligenter qualiter sunt ille ... humida sicca vel temperata ... [illegible] et variano aeris et ventario

De luna de 28 mansionibus quando cum luna in illis mansionibus discurrit variacionem aeris

et numerum ... [illegible] ... signorum in 28 ... quas mansiones lune dicunt ... hoc quod fere quelibet mansio ... in zodiaco ... [illegible] ... mansiones esse humidas quasdam temperatas et quasdam siccas ... cum Johanne Hyspalense ... [illegible] ... 11 sunt mansiones temperate, undecim humide et ... sicce ... [illegible] ... signum ... [illegible]

13 ♈ 26 · 9 ♉ 22 · 7 ♊ 18 · 13 ♋ 26 · 9 ♌ 22

Tharsas · thetas · Githaat · Thysas · hytas

7 ♍ 18 · 13 ♎ 26 · 9 ♏ 22 · 7 ♐ 18 · 13 ♑ 26

hitatas · hasye · hysas · hoatat · hutas

9 ♒ 22 · 7 ♓ 18 · 24 ... [illegible]

tarsas · Syhatasyos ... [illegible] ... mansiones ... [illegible]

... [illegible] ...

Tabella mansionum lune in hunc modum redacta qui sequitur

Numerus mansionum	Nomina mansionum antiquarum	Qualitas	G	M	S	Signum	Mansiones verificate
1	Almathz	[illegible]	2	2	28	♈	humida
2	Alborats	[illegible]	14	23	36	♈	Temperata
3	Athanath	[illegible]	21	51	12	♈	Temperata
4	Adhebrasib	[illegible]	10	42	24	♉	Sicca
5	Alhalatata	[illegible]	23	33	36	♉	Temperata
6	Alhaya	[illegible]	6	24	48	♊	humida
7	Alanvarch	[illegible]	19	16	0	♊	Sicca
8	Athagis	[illegible]	2	7	12	♋	Temperata
9	Atharff	[illegible]	14	58	34	♋	humida
10	Aglehehe	[illegible]	21	49	36	♋	Temperata
11	Alchoratagt	[illegible]	4 0	40	48 2	♌	Sicca mansio bona
12	Alcharwsa	[illegible]	23	32	0	♌	Sicca
13	Alhawza	[illegible]	6	23	12	♍	Temperata
14	Alchimek	[illegible]	19	14	24	♍	Temperata
15	Alzaphar	[illegible]	2	5	36	♎	Temperata
16	Hubene	[illegible]	14	56	48	♎	Temperata
17	Achyl	[illegible]	21	48	0	♎	humida
18	Althes	[illegible]	10	39	12	♏	humida
19	Achtola	[illegible]	23	30	24	♏	humida
20	Alirahus	[illegible]	6	21	36	♐	Sicca
21	Albedach	[illegible]	19	12	48	♐	humida
22	Zadahata	[illegible]	2	4	0	♑	humida
23	Zadabala	[illegible]	14	55	12	♑	Temperata
24	Adaioth	[illegible]	21	46	24	♑	humida
25	Zadealhal	[illegible]	10	31	[illegible]	♒	Temperata

[illegible]

28	alfurga	6	23	28	28	♒	temprata
21	althanga	h	8	20	0	♐	ditta
28	albocem	t	19	11	12	♐	ditta

Differencia septima de quindecim stellis prime magnitudinis quarum verificacio facta est per venerabilem virum magistrum petrum de Bassonia medicine doctorem anno domini 1273 quarum sciencia est necessaria pro complemento huius compilacionis et ad considerationem ante pronosticandam. Prima stella prime magnitudinis est Asimech que et Alramech et Arcophilax dicitur in 16 gradu et decimo minuto signi libre latitudo eius est 31 gradus 30 minuta septentrionalis de natura ♃ et ♂.

Secunda stella prime magnitudinis est Aquila volans in 6 gradu 30 minuto signi ♑ cuius latitudo est 62 gradus [illegible] de natura ♂ et ♀ et hec apud alios dicitur vega lira vexillum et tympanum. Tercia Alhaioth vel hircus retinens habenas sive auriga in 18 gradu et 10 minuto signi ♊ cuius latitudo est 22 gradus 30 minutorum de natura ♂ et ☿ [illegible] dicunt eciam quod sit de natura ♃ et ☿. Quarta est lucida que declinat ad colorem rubeum et est oculus ♉ que dicitur Aldebaran et est in primo gradu et minuto signi geminorum cuius latitudo est 7 gradus 10 minutorum septentrionalis de natura ♂ et pauci dicunt eciam quod est de natura ☿ unde et rubea existit. Quinta est cor Leonis [illegible] gradus 26 minuto [illegible] in 21 Leonis cuius latitudo est nullus gradus 11 minutorum [illegible] de natura ♃ et ♂ unde et dicunt astrologi quod astrologus [illegible] stelle [illegible] astrologus. Sexta que est super extremitatem cauda Leonis in [illegible] gradu [illegible] minuto. Altitudo eius est 11 gradus 30 minutorum [illegible] de natura ♀ [illegible].
Septima est Spica que stella est in [illegible] gradu 30 minuto signi [illegible] latitudo eius duorum graduum nullius minuti meridionalis de natura ♀ et parum ♂ [illegible]. Nona est lucida que est super humerum dextrum Orionis in 20 gradu 10 minuto ♊ latitudo [illegible] gradus nullius minuti [illegible] de natura ♂ et [illegible].
Octaua est os piscis meridiani in [illegible] gradu 10 minuto aquarii latitudo eius 23 [illegible]

[illegible marginal notes]

Nullius minuti meridionalis de natura ♄ et ♃. Decima est lucida in pede sinistro eiusdem Orionis in 8 gradu ♊ 22 minuto et hec nominatur eciam Rigel latitudo eius 31 gradus 30 minutorum meridionalis de natura ♃ et saturni alii dicunt parum martis. Undecima est que in [illegible] in 18 gradu 20 minuto ♋ latitudo eius 71 gradus 36 minutorum de natura ♄ et ♃ meridionalis. Duodecima que est in ore Leonis in 6 gradu ♋ 10 minuto latitudo eius 39 gradus 10 minutorum meridionalis de natura ♃ et parum ♂ et dicitur Alhabor magna stella [illegible] solem de [illegible] canis [illegible] sequens leporem. Tredecima est Algomeysa in 18 gradu 20 minuto cancri cuius latitudo est 16 gradus 10 minutorum meridionalis et est de natura ♀ et parum ♂ et [illegible]. Quartadecima est lucida et [illegible] in [illegible] gradu 2 [illegible] minuto ♊ cuius latitudo est 9 gradus nullius minuti meridionalis de natura ♂ et ♃. Quindecima que est [illegible] pedis dextri centauri in 11 gradu 30 minuto ♏ latitudo eius 1 gradus [illegible] minutorum meridionalis de natura ♃ et ♀ hec sunt stelle quindecim prime magnitudinis que maiorem [illegible] in hunc mundum habent [illegible]

Differencia octaua de aspectibus planetarum et quid sit aspectus et quot [illegible] et quomodo [illegible]

Aspectus est certa distancia planetarum inter signa zodiaci in quibus se planete [illegible] vel impediunt notabiliter in aspectibus enim bonis planete se iuvant et in malis se impediunt. Sunt autem aspectus quatuor scilicet [illegible] et [illegible] aspectus sextilis est quando planete distant a se invicem per sextam partem circuli hoc est duo signa ut cum sol est in ariete et luna in principio [illegible]. Et hic est aspectus concordie et amicicie imperfecte. Et hoc quia tunc planete sunt in hiis signis que in una qualitate [illegible] concordant et in alia discordant ut Aries et Gemini ambo sunt signa calida [illegible] et Aries [illegible] et [illegible] humidum ut Gemini. Secundus aspectus est trinus et est quando planete distant per terciam partem circuli hoc est quatuor signa ut cum sol est in Ariete et luna in Leone et iste aspectus amicicie et concordie perfecte. Quia tunc planete sunt in hiis signis que in ambabus qualitatibus conveniunt ut Aries et Leo ambo sunt signa calida et sicca. Tercius aspectus est quadratus et est quando planete distant per quartam partem circuli hoc est tria signa [illegible] ut cum sol est in Ariete et luna in cancro et iste aspectus inimicicie et discordie imperfecte. Quia tunc planete distant [illegible] signa [illegible] in natura [illegible] ut Aries est calidus et siccus cancer [illegible] et [illegible] quia [illegible] per [illegible] zodiaci [illegible] inimicicie et discordie imperfecte. Quartus aspectus est aspectus oppositus [illegible]

[illegible marginal notes]

Super [illegible] non [illegible] et elongacionem [illegible] per hos [illegible], [illegible] quod diameter dividit circulum per medium et linea recta [illegible] puncti [illegible] alterius [illegible] in ascendente [illegible] in medio [illegible] in angulo terre [illegible] diameter quod dividit per [illegible] in qualibet [illegible] ad cardinalium et [illegible] alie que sunt [illegible] quarta [illegible]

sunt in oppositis signis ut distant per mediam partem circuli ut cum sol est in ariete et lunam libra et aspectus iste inimicus et discordie perfecte [illegible] aspectus sit dicitur per signa zodiaci. Omni autem est magis [illegible] et adversus. Coniunctio autem hic non dicitur aspectus pro eo quod aspectus est distancia [illegible] planete non distant. Est enim coniunctio cum duo planete sunt in eodem et sub eodem signo gradu et minuto zodiaci. Aspectus autem duplex est [illegible] dexter et alius sinister. Aspectus dexter est [illegible] sinister aspectus dexter lune ad planetam est quando luna aspicit planetam post se et scribitur cum cauda ad dextram partem. Sinister est quando luna aspicit planetam ante se et scribitur cum cauda ad sinistram partem. De fortitudine autem aspectuum que ad iudicium [illegible] inscripturus [illegible] aspectuum

Anni			h	m	s	3	Anni	h	m	s	3
1			5	49	5	59	20	20	27	5	25
2			11	38	31	58	40	16	50	3	8
3			11	41	41	56	60	13	16	0	42
4			23	17	3	55	80	9	41	28	16
5			5	6	19	54	100	6	6	4	26
6			10	5	35	53	200	12	13	20	40
7			16	5	51	52	300	18	20	0	30
8			22	4	7	51	400	0	26	40	20
9			4	4	23	49	500	6	33	20	10
10			10	34	39	48	600	12	40	0	9
11			16	23	53	47	700	18	46	40	20
12			21	52	19	46	800	0	53	20	40
13			3	1	24	47	Et hec figura est				
14			9	51	49	44	perutilis valde				
15			5	40	56	42	hiis qui proficere				
16			21	29	52	39	volunt in iudiciis astrorum				
17			2	19	27	38	diligenter				
18			8	8	43	37	advertenda				
19			14	36	49	36	pro nunc				

Elongacionem [illegible] per [illegible] et [illegible] in aspectibus [illegible] per [illegible] et [illegible] in [illegible]

Introitus solis in arietem et alia signa cardinalia videlicet cancrum libram et capricornum anno christi millesimo quadringentesimo sexagesimo octavo ad meridianum civitatis viennensis ubi est elevatio poli 48 graduum

1468

Di	Ho	Mi	2a	3a	4ta	5ta	6ta	
10	12	22	41	49	22	57	36	♈
11	23	41	18	13	46	1	28	♋
13	12	41	52	2	48	0	0	♎
11	16	21	16	9	13	35	0	♑

Differencia nona tabule numerorum introitus solis in arietem et alia signa cardinalia

Cum anni introitum volueris scire solis in aliquod signorum cardinalium videlicet arietem cancrum libram aut capricornum istos introitus hic signatos primo habe pro radice. Secundo scias distanciam anni tui ab isto anno. Tercio intra tabulam evolucionum annorum [illegible] hic scripta [illegible] ad iuncturam. Adde ad radicem hic iunctas et habebis introitum solis in signum quod queris in horis et minutis [illegible] Caveto si in horis plures excreverint quam 24 pro 24 horis adde unum ad dies et quod post addiciones provenerit est introitus solis in arietem vel aliud signum cardinale. Si autem annus bissextilis fuerit est talis introitus post similem horam diei precedentis. Cautela. Si in diebus excreverint plures quam 30 [illegible] 20 [illegible] de [illegible] residuo. Exemplificatio. Exempla. Volo scire introitum solis in arietem anno domini 1493 primo suppono radicem scilicet decem in diebus 12 in horis 22 minutis 41 in secundis. Secundo debeo scire distanciam anni 1493 ab anno radicis scilicet 1468 ab anno et sunt 25 anni subtrahendo [illegible]

Et [illegible] signa cardinalia [illegible] in [illegible] [illegible] in libro [illegible]

Tercio intrabo per quinis annis 20 accipiendo illud quod ex eius opposito ponitur scilicet 20 horas 27 minuta et secundas etc. Deinde intrabo cum quinque diebus accipiendo 7 horas [illegible] minuta [illegible] secundas etc. [illegible] adde. Quarto omnia adiunctim et quod ex additione [illegible] ostendit introitum solis in arietem anno domini 1492 [illegible] scilicet undecima die [illegible] Secunda decima septima [illegible] Decembris [illegible] 22 minuta quinquaginta septem secunda 36. Cum autem gradum ascendentem ad [illegible] volueris [illegible] secundum [illegible] habitum operaberis etc.

Decima octava de accidentibus planetarum que in almanach signantur quorum primum est orientalitas

Planeta non dicitur orientalis vel [illegible] in firmamento quia scilicet est in parte orientali mundi. Nec dicitur occidentalis quia est in parte occidentali mundi. Sed orientalitas [illegible] planetis et stellis respectu solis. Planeta ergo orientalis dicitur qui oritur mane ante solem. Sed iste occidentalis dicitur qui oritur mane post solem. **Considerandum** planete tres superiores fortiores sunt orientales quam occidentales ut saturnus iupiter et mars. Venus autem et mercurius cum occidentales fuerint respectu solis fortiores sunt. Orientalitas ergo in saturno iove et marte fortitudo est actualis. Occidentalitas autem debilitas. In venere autem et mercurio orientalitas debilitas est, et occidentalitas fortitudo. **Secundum accidens planetarum** est combustio. Unde planeta combustus dicitur qui est sub radiis solis et non apparet. Tunc [illegible] combustus [illegible] intrat in radios solis [illegible] venerit prope solem infra 12 gradus [illegible]. Cum autem fuerit cum sole in eodem gradu et fuerit inter eum sedecim minuta [illegible] planeta dicitur [illegible] incorporatus soli. Cum autem [illegible] dicitur esse in convalescentia donec sit liberatus a radiis solis et tunc dicitur liber [illegible]. Est autem combustio planetarum debilitas magna in planetis [illegible] **Tertium accidens planetarum.** Planete quidam habent latitudinem septentrionalem quidam meridionalem, quidam [illegible] latitudinem. Et hoc in almanach [illegible] signatur. Pro intellectu huius accidentis sciendum quod latitudo planete est distantia planete a via solis id est linea ecliptica. Sol autem semper movetur sub linea ecliptica [illegible] et sol nullam habet latitudinem. [illegible] Alii autem planete habent latitudinem aliquam septentrionalem aliquam meridionalem [illegible] in 12 gradus [illegible] latitudinem planete recedentis a linea ecliptica versus septentrionalem [illegible] potest declinare ad sex gradus et ad meridionalem etiam ad sex. Cum ergo planeta declinat a linea ecliptica

versus septentrionem dicitur habere latitudinem septentrionalem. Cum vero declinat a linea ecliptica versus meridiem dicitur habere latitudinem meridionalem. [illegible] Cum enim planeta habet latitudinem septentrionalem est fortior quam cum habet meridionalem latitudinem. [illegible] huius assignat [illegible] in libro suo completo [illegible] de fortitudinibus planetarum. [illegible] perpendicularis aut [illegible] fortior est [illegible] obliquo [illegible] cum planeta est in latitudine septentrionali [illegible] perpendicularem habet in regionem nostram quam cum est in latitudine meridionali. Quare conclusum est planetam qui est in latitudine septentrionali fortiorem esse quam planeta qui est in latitudine meridionali. **Quartum accidens planetarum** est planeta quidam est ascendens in circulo suo, quidam descendens. Cum planeta est ascendens in circulo augis sue tunc est lumine minor [illegible] et motu tardior. Sed cum planeta est descendens in circulo augis sue tunc est maior lumine per magnitudinem et motu velocior. Et [illegible] patet hoc de sole cuius aux est in [illegible] oppositum augis in capricorno. Longitudo media in ariete et libra. Est autem [illegible] maior [illegible] planete a terra et oppositum augis est maxima appropinquacio planete ad terram. Sic similiter de aliis planetis. Saturnus augem habet in sagittario, iupiter in virgine et mars in leone. Sic et luna [illegible] velox motu aliquando tarda motu. Cum non plus quam 13 gradibus est velox motu. Sed quando minus est tarda motu et tunc [illegible] luna cum tarda est motu apud sapientes [illegible] motus saturni et [illegible] impedimentum [illegible] de [illegible] impedimentis lune [illegible] etc.

Decima nona de aliis accidentibus planetarum que in almanach signantur et [illegible] Quintum accidens planetarum

Planete aliqui sunt directi aliqui retrogradi aliqui stationarii. Directus [illegible] qui eius motus cotidie augetur de signo in signum et de gradu in gradum. Retrogradus planeta dicitur quando motus planete cotidie decrescit et minoratur. Stationarius dicitur cuius motus nec augetur nec decrescit sed quasi uniformis manet. Signat autem statio planete impedimentum in rebus agendis similiter retrogradatio. Directio autem planete significat complementum rei sine difficultate et impedimento. Solum autem quinque planete saturnus iupiter mars venus et mercurius directi et [illegible] retrogradi dicuntur. Sol autem et [illegible] habet hec

actiua non habet. Luna autem licet epiciclum habeat tamen hec actiua non habet tamen ut dicemus. Luna aliquando est velox cursu aliquando tarda cursu. Et in luna est velox cursu inquiunt sapientes incipiendo sunt res que cito compleri debent. Cum vero luna est tarda cursu confert impedimentum rebus agendis.

Sextum accidens planetarum

est quod planeta est varius cursu et est magis hoc in luna. Luna enim varia cursu est cum in aliquo die minuit secundum planetarum gradus et corpus aut aspectum. Et signat varietatem cursus quod res incepte non progressum habebunt ad finem intentum. Unde dicunt sapientes astrorum quod luna quando varia cursu est [illegible] et [illegible] non licet res aliquas incipere et agere. Tamen de isto dicere [illegible] electionibus in rebus humanis observandis.

Septimum accidens planetarum

est impedimentum planete. Unde impedimenta planetarum sunt decem. Et maxime hec in luna ut inquit Hali Habenragel septimo libri sui completi [illegible] sapientum antiquorum ut Dorothei et Alboazen. Primum est combustio intra 12 gradus ante solem et 12 post solem. Tamen hoc malum est combustio post quam ante. Secundum quando est in gradu sui casus. [illegible] luna est in [illegible]. Tercium quando est in oppositione solis. Quartum quando est [illegible] infortunio corporaliter vel aspectu malo ut quarto vel [illegible]. Quintum quando est in capite vel cauda draconis intra 12 gradus qui est terminus et locus eclipsis. Sextum quando est in ultimis gradibus signorum qui sunt termini planetarum infortunatorum. Septimum quando est cadens ab angulis vel quando est in via combusta que est finis Libre et primum signi Scorpionis et hec lune infortunium omnibus [illegible] deterius et maxime in [illegible] et [illegible] mulierum in [illegible] et [illegible]. Octavum quando luna est cum infortunio vel quando est contraria domui sue vel quod non aspiciat domum suam aliquo aspectu. Nonum quando est tarda motu quem sapientes vocant [illegible] quando [illegible] in uno die et nocte 12 gradibus aut minus. Decimum impedimentum lune quod dicit Mesalla et alii post eum quando luna est varia cursu et impediuntur [illegible] lune [illegible]. Tamen etiam sunt alia impedimenta quorum Hali [illegible].

Octavum accidens planetarum et quod accidit

planetis et maxime soli et lune est eclipsis vel defectus. Cum enim sol et luna [illegible] deferuntur sub ecliptica sic quod luna non habet latitudinem tunc est eclipsis solis secundum totale vel partiale. Non sic totalem quod totalis eclipsis esset in toto mundo [illegible] sic totalis in certis climatibus et regionibus. Cum vero sol et luna opponuntur sub ecliptica sic quod luna non habet latitudinem tunc est eclipsis lune [illegible] umbra terre cadens in lunam abscondit lunae lumen et sic eclipsis lune [illegible] vel totalis. Cum est totalis apparet in toto mundo licet successive. Non fit autem eclipsis in aliis planetis [illegible] inferioribus ut Veneris et Mercurii qui minores [illegible]

[illegible] in [illegible] signum [illegible] Scorpionis [illegible] [illegible] in [illegible] stelle de [illegible] male et [illegible] lune et maxime sola [illegible] in Scorpione [illegible] Hali et [illegible]

non fit [illegible] de eclipsibus [illegible] inferioribus

Tractatus duodecimus de ortu et occasu stellarum secundum Antonium summum Amalricum sententia distinctionis decima tertia [illegible] in quarum ortu et occasu fit aeris varietas

September. Prima die septembris oritur stella que dicitur [illegible] [illegible] et mutatur aer in septem horis. Septimo die septembris apparet equus vespertinus et mutatur aer ad ventum. Decima die apparet arcturus et mutatur aer. Die [illegible] in decimanona die [illegible] apparet. Vicesima quinta die Alforath et aeris fit turbatio.

October. Sexta die octobris apparet corona. Septima die [illegible] vespertini et tunc magna aeris turbatio fit. Vicesima [illegible] die [illegible] et fit aeris turbatio magna.

November. Sexta die Novembris incipit aer obscurari. Decimaquarta die luna [lira] apparet. Vicesima prima corone et mutatur aer.

December. Prima decembris fit magna turbatio aeris [illegible] circa quartam diem et [illegible] aeris [illegible] et [illegible]. Decima die [illegible] [illegible]. Vicesima prima aquila et Orion apparent et fit aeris turbatio per [illegible] 22 die fit aeris mutatio.

Januarius. Quarta die Delphinus apparet. Quinta die [illegible] vespertinus. Vicesima quarta die aquila et cor Leonis [illegible] et turbatur aer [illegible] diebus. Vicesima octava Delphinus vespertinus et mutatur aer.

Februarius. Sexta die flat zephirus. Vicesima secunda die [illegible] vespertinus turbationem facit. Vicesima [illegible] Arcturus apparet. Vicesima quinta die [illegible]. Vicesima octava die luna apparet et facit aeris turbationem.

Marcius. Quinta die [illegible] apparet. Sexta [illegible] nona Orion et fit aeris turbatio. Decimaoctava [illegible] [illegible] prima [illegible] et fit turbatio aeris.

Aprilis. Prima die aprilis [illegible] apparent. Vicesima prima pliades et fit turbatio aeris. Vicesima septima die Orion vespertinus et fit aeris mutatio ad 20 horas [illegible].

Mayus. Prima die [illegible] [illegible]. Quarta lira apparet. Septima die [illegible] et mutatur aer. Decima septima [illegible] observatur. Decimanona die [illegible] et [illegible] duobus diebus. Vicesimaquarta die fit aeris mutatio et [illegible] die [illegible].

Junius. [illegible] die Junii aquila vespertina apparet. [illegible]

[illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] flat [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]

[Marginalia, left page:] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] Eclipsis solis [illegible] [illegible] [illegible]

[Marginalia, left page inner margin:] Unde luna [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] luna [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]

[Marginalia, right page:] [illegible] in libro de [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]

[illegible marginal note, upper left: ... Julii ... stelle ... Martis ... Delphini ...]

[illegible] Nona die Delphinus vespertinus [illegible] die Orion **Julii**

Secunda die Julii cum aceris [illegible] decima octava die [illegible] et [illegible] [illegible] Julii [illegible] fit aceris [illegible] **Augusti**

Decima quinta Augusti Lira apparet et [illegible] Dena nona Delphinus apparent. Vigesima octava die [illegible] has consideraciones et [illegible] et ortus stellarum magnus auctor [illegible] [illegible] loco allegato posuit Ptolomeus non ille qui librum almagesti fecit. Sed alius quidem rex Egipti [illegible] hec sunt due duodecim huius tractatuli [illegible] prospectus [illegible] [illegible] introductio magna in declaracionem eorum que Almanach [illegible] [illegible] [illegible] Almanach [illegible] habet ad [illegible] [illegible] que [illegible] sequuntur [illegible] et distincte

Tractatus xiv intelligenciam eorum omnium que almanach verorum motuum inscribuntur

In primis hic intendum est quod Almanach Ebrayce latine signat [illegible] Est enim Almanach collectio et conscripcio verorum motuum planetarum septem planetarum aspectuum et latitudinum ipsorum [illegible] planetarum et stellarum [illegible] [illegible] [illegible] huius Almanach [illegible] [illegible] Januarii [illegible] singulas [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] Angelus et Johannis de Monte Regio Almanach verorum motuum planetarum [illegible] Ephemerides [illegible] [illegible] [illegible] Ephemerides ab [illegible] quod est [illegible] Et [illegible] [illegible] ad [illegible] diem [illegible] [illegible] [illegible] motus [illegible] diem [illegible] et [illegible] motus alterius diei [illegible] [illegible] et [illegible] [illegible] Ephemerides ab [illegible] quod est [illegible] et [illegible] [illegible] motus planetarum ad meridiem [illegible] [illegible] [illegible] motus planetarum hic [illegible] et calculatur [illegible] [illegible] qui horis [illegible] [illegible] calculatas [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] diem nobiles et planete et stelle cum in [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] influencias et [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] Vienna [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] in [illegible] [illegible]

Interpretacio colum[n]arum que in Almanach verorum motuum planetarum inscribuntur in fronte

In prima parte folii [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] ad que spectat Almanach Secundo [illegible] Aureus numerus. Littera solaris. [illegible] Dominicalis. [illegible] [illegible] [illegible] et festorum mobilium [illegible] [illegible] quibus [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] que [illegible] ad [illegible] [illegible] et spectant. Tercio si eodem anno Eclipsis solis aut lune evenerit [illegible] et quo die mensis que etiam hora et minuto [illegible] illius diem [illegible]

[illegible marginal notes, left and right margins]

[illegible heading note: Signa mobilia ... planetarum ... de Mobilibus ... Nota ... Guido ...]

[illegible] Eclipsis est videbis dimidia [illegible] duracionem in horis et minutis [illegible] puncta [illegible] eclipticam si Eclipsis partialis fuerit [illegible] [illegible] [illegible] videbis. Sed cum Eclipsis tam solis quam lune totalis erit [illegible] [illegible] Eclipticam [illegible]. Sed Eclipsim totalem [illegible] [illegible] tota figura nigrescit. Si autem partialis fuerit Eclipsis figura [illegible] tota nigra apparebit. Est autem dimidia duracio Eclipsis tempus a principio eclipsis usque ad medium vel a medio usque ad finem eclipsis. Puncta autem Ecliptica sunt digiti Eclipsis [illegible] [illegible] diametro solis vel lune [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] solis vel lune in 12 partes [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] punctus ecliptica vel digitus eclipsis [illegible] Quarto retrogradaciones planetarum [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] in [illegible] [illegible] et [illegible] et in quo mense et [illegible] die illius [illegible] [illegible] planeta retrograda [illegible] [illegible] [illegible] planetas [illegible] planete [illegible] retrograda [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] retrogradaciones planetarum [illegible] posita in Almanach [illegible] [illegible] describi [illegible] [illegible] retrogradaciones planetarum [illegible] Quinto [illegible] [illegible] [illegible] parte folii In primis [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] septem [illegible] Alphabeti [illegible] a b c d e f g [illegible] [illegible] [illegible] designat diem et alie alios dies [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] sequuntur nomina sanctorum quorum [illegible] in [illegible] [illegible] celebrantur. Decimo [illegible] [illegible] dies usuales [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] 31 [illegible] [illegible] Nullus [illegible] mensis plures dies quam 31 [illegible] [illegible] [illegible] 28 in [illegible] [illegible] [illegible] in anno [illegible] 29 habeat dies. Quarto octo columnule [illegible] [illegible] distincte, quarum prima [illegible] motum [illegible] solis Secunda lune [illegible] Saturni Quarta Jovis Quinta Martis Sexta Veneris Septima Mercurii Octava [illegible] [illegible] [illegible] capitis Draconis habet [illegible] quelibet columnula duplicem numerum graduum et minutorum [illegible] signatur graduum et minutorum super numero [illegible] [illegible] [illegible] planete [illegible] quelibet columnula caracter et signum [illegible] planete in superiori parte descripta ad sensum ostendat. Sub caracteribus planetarum [illegible] figure et caracteres signorum zodiaci in quibus [illegible] [illegible] planete. Nonus et decimus [illegible] [illegible] ad oculum apparet. [illegible] motum in Almanach descripti motus sunt planetarum ad meridiem [illegible] diem [illegible] [illegible] dies [illegible] Astronomicam [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] Quinto in [illegible] planetarum Saturni Jovis Martis [illegible] et [illegible] columnule in summitate [illegible] [illegible] [illegible] M. S. A. D. Descriptus [illegible] que [illegible] [illegible] planetarum [illegible]. M et S Latitudinem planetarum designat. M latitudinem meridionalem et S latitudinem septentrionalem. A autem et D ascensionem vel descensionem planetarum in suis [illegible] [illegible]. A planetam ascendentem designat. D vero planetam descendentem [illegible] [illegible] ostendit. De [illegible] planetarum [illegible] est [illegible] [illegible] [illegible]

[illegible marginal note, left of right column]

In altera parte folii aut carte in pre

[illegible] dicam [illegible] quot sunt dies [illegible] habeat [illegible] adiunge [illegible] folii [illegible] columnis sequentibus aspectus lune ad solem et reliquas quinque planetas scilicet saturnum iovem martem venerem et mercurium [illegible] figuris et notis [illegible] quibus aspectibus et hore [illegible] eveniunt [illegible] Coniunctiones solis et lune et earum oppositiones non solum horis sed et minutis [illegible] columnis aspectus [illegible] planete [illegible] caracter [illegible] aspectum [illegible] ad lunam. Deinde et coniunctiones et oppositiones lune cum capite draconis [illegible] In fine huius folii aspectus planetarum coniunctiones et oppositiones [illegible] [illegible] Motus eorum veros [illegible] Ultimo [illegible] huius folii [illegible] [illegible] et occidentalitates planetarum [illegible] planete [illegible] latitudines ad solem [illegible] in dicta decima [illegible] completo aut huius Almanach et planetarum latitudines [illegible] [illegible] planeta latitudinem habeat [illegible] aut nulla [illegible] [illegible] Magister Johannes de Monte Regio [illegible] [illegible] aspectum [illegible] [illegible]

Caracteres et figure 12 signorum zodiaci septem planetarum et aspectuum sunt hec signata

♈	Aries	♌	Leo	♐	Sagittarius		
♉	Taurus	♍	Virgo	♑	Capricornus		
♊	Gemini	♎	Libra	♒	Aquarius		
♋	Cancer	♏	Scorpio	♓	Pisces		

Caracteres planetarum

♄ Saturnus ♃ Iupiter ♂ Mars
☉ Sol ♀ Venus ☿ Mercurius ☽ Luna
☊ Caput draconis ☋ Cauda draconis

☌ Coniunctio ☍

Caracteres aspectuum

☌ Coniunctio ☍ Oppositio
⚹ Sextilis △ Trinus
□ Quartus

Ordo aspectuum in bonitate

△ ⚹ □ ☍ ☌ bonorum

Ordo aspectuum in malitia

☌ ☍ □ ⚹ △ malorum

in bonitate

in malitia

Canon quartadecima de reductione eclipsium coniunctionum et oppositionum ad quemlibet meridianum et quomodo inveniantur motus planetarum ad quamlibet horam post meridianum ad [illegible] secunda [illegible]

Cum apud omnes homines ortum solis et stellarum inequalem esse [illegible] orientalibus quam occidentalibus [illegible] et meridianus [illegible] qui habitant in [illegible] Cracoviensi [illegible] hora [illegible] habent ortum solis et occasum [illegible] meridianum quam hi qui habitant in Toleto in hispania [illegible] meridianum [illegible] tabule illustris Alfonsi [illegible] et Castelle Regis [illegible] huius [illegible] in [illegible] partes

Ex [illegible] est de reductione Eclipsium coniunctionum solis et lune et oppositionum ad quemlibet meridianum [illegible] Modus [illegible] Eclipsium coniunctionum et oppositionum [illegible] Eclipsium coniunctionum et oppositionum ad suum meridianum [illegible] habeat tabula regionum [illegible] hore [illegible] in [illegible] Europe [illegible] ad eandem tabulam regionum et querere [illegible] [illegible] aut [illegible] in horis [illegible] minuta [illegible] quod [illegible] regionis vel civitatis [illegible] adde vel subtrahe [illegible] horis et minutis eclipsis vel coniunctionis vel oppositionis [illegible] almanach et patebit tibi tempus eclipsis vel coniunctionis aut oppositionis ad regionem tuam vel civitatem

Exemplum Cum [illegible] aliqua eclipsium aut coniunctionem solis et lune vel oppositionem ad meridianum civitatis Cracoviensis [illegible] ad tabulam regionum et [illegible] Cracovie [illegible] in horis 16 in [illegible] [illegible] [illegible] addere ad tempus eclipsis coniunctionis vel oppositionis signatum in Almanach Magistri Johannis de Monte regio

Consideracio diligenter attendenda In tabula regionum [illegible] Almanach Magistri Johannis de Monte [illegible] [illegible] regionum vel civitatis [illegible] in horis et minutis [illegible] [illegible] subtractionem [illegible] [illegible] additionem et [illegible] eclipsis coniunctionis vel oppositionis [illegible] in Almanach Magistri Johannis ad meridianum loci [illegible] Cracovie [illegible] in horis 16 in minutis [illegible] in fine tabule regionum [illegible] Cracovie [illegible] minuta 22 [illegible] subtrahi aut addi debent ad motum lune in Almanach [illegible]

et habebis motum lune illo die ad meridianum tuum. Notandum quod aliqui habent motum lune ad omnes provincias et regiones quia alie sunt [illegible] motum super una [illegible] quam super alia licet [illegible] preter [illegible]. Sol autem et ceteri planete propter tarditatem motus similiter [illegible] non indigent. Sed luna tamen propter motus sui velocitatem

Secunda pars canonis docet motum verum planetarum ad alias horas quam ad meridiem invenire ut duabus horis post meridiem aut quatuor et maxime in luna cuius motus est velocior

Cum motum lune post meridiem ad aliquam horam post meridiem invenire volueris primo duos motus in almanach signatos accipe et minorem a maiore subtrahe. Deinde per [illegible] residuum [illegible] porcionem horarum [illegible] quantum vero hanc [illegible] de illa die [illegible] sic reducendo ad porcionem horarum gradus reduc primo ad minuta multiplicando gradus illos per 60 et minuta de illa die adde ad minuta que ex multiplicatione provenerunt. Deinde secundo totum in minutis divide per 24 et in quociente videbis quantum movetur luna in una hora. **Exemplificatio**

Anno domini 1493 volo scire quantum movetur motus lune in una hora. Decima die aprilis accipio motus duos ad invicem proximos. Decima die motus lune equatus 11 gradus 11 minuta. Undecima aprilis [illegible] 24 gradus 26 minuta. Subtraho horum a toto et remanet residuum quantum scilicet luna movetur una die sive tempore et est 13 in gradibus 15 minutis. Tunc ergo reduco motum lune 13 gradus ad minuta multiplicando per 60 veniunt 780 minuta quibus adde adhuc 15 minuta de motu lune et veniunt omnia minuta 795 que minuta dividendo per 24 et in quociente veniet motus lune in una hora illo tempore 33 minuta. De residuo non est curandum, quia hic solum [illegible] minuta [illegible] que movetur luna in una hora. Habito motu lune scilicet 33 minuta tunc eas adde ad motum in meridie ad quot horas post meridiem [illegible] habere motum verum lune scire. Si ad unam adde semel, si ad duas adde bis, si ad octo adde octo et sic consequenter. **Consideracio prima**

Si minuta excreverint 60 minuta ex addicione [illegible] horarie ad motum lune in meridie tunc subtrahe et abiecta 60 adde 1 ad gradus quos luna habuit in meridie. Per eundem modum possumus in motibus aliorum planetarum si eorum motus aliqua hora post meridiem scire vellemus. Sed hic non est necesse quia eorum motus sunt tardiores quam motus lune. **Consideracio secunda** Si in aliis [illegible] velis quantum horarum [illegible] inveniunt debent addi ad motum planete in meridie. Si planeta directus fuerit. Sed si planeta retrogradus est debent subtrahi a porcione horaria a motu planete in meridie tunc ad quot horas post vellet habere motum talis planete [illegible] non est valde necessarium in aliis planetis quam [illegible] in [illegible]

ad minus [illegible] planete manent in eodem gradu ut inspicere in [illegible] et [illegible] licet superius in [illegible] et [illegible] pluribus diebus [illegible] manent gradu

Tercia pars huius docet invenire verum motum lune ad meridiem vulgarem quod

scilicet sol meridianum possidet ad quem talis dicitur secundum computacionem astronomicam. Pro huius partis noticia sciendum est quod duplex est meridies: quedam est meridies cuilibet regioni vel civitati cum scilicet sol applicat zenith illius civitatis et [illegible] et meridiem cum sol motu suo est in zenith civitatis [illegible] et ad illam meridiem [illegible] debet inveniri motus [illegible] dictum est ante in prima parte huius. Alter est meridies vulgaris cum scilicet sol optinet aut possidet meridianum et medium celi et ad illam meridiem docetur verus motus lune in hac parte tercia et est modus talis. Cum verum motum lune ad meridiem vulgarem cum scilicet sol possidet medium celi invenire volueris primo scias verum motum solis in gradibus et signis. Sciendo autem verum motum solis intrabis ad tabellam infra scriptam et ex directo gradus illius in quo est [illegible] in [illegible] ad signum solis accipies minuta et illa subtrahe a motu lune hic in almanach signato et patebit tibi verus motus lune sole occupante meridiem vel medium celi [illegible] ideo [illegible] non indiget. Tabella [illegible] est ista in qua inveniuntur minuta subtrahenda a motu lune in almanach signato

G	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
0	4	9	10	8	6	8	13	16	15	8	2	0
2	4	9	10	8	6	8	13	16	14	8	1	0
4	5	9	10	8	6	8	13	16	14	7	1	0
[illegible]	5	9	10	8	6	9	13	16	14	7	1	1
8	5	10	10	7	6	9	14	16	13	6	1	1
10	6	10	10	7	6	9	14	16	13	6	0	1
12	6	10	10	7	6	9	14	16	13	5	0	1
14	6	10	10	7	6	10	15	16	12	5	0	1
16	7	10	10	7	6	10	15	16	12	4	0	2
18	7	10	10	6	6	10	15	16	11	4	0	2
20	7	10	10	6	6	11	15	16	11	3	0	2
22	8	10	10	6	7	11	16	16	10	3	0	3
24	8	10	10	6	7	11	16	16	10	3	0	3
26	8	10	10	6	7	12	16	15	9	2	0	3
28	8	10	8	6	7	12	16	15	9	2	0	4
30	9	10	8	6	8	13	16	15	8	2	0	4

[illegible] Ptolomeus qui composuit librum Almagesti [illegible] ... [illegible] ... Nicolaus [illegible]

Tidra quindecima de naturis septem planetarum et quod membrum in corpore hominis regit et dirigit Ptolomeus Claudi

[illegible] in libro [illegible] ... naturas septem planetarum ... [illegible] ... quilibet planeta gubernat regit et dirigit ... [illegible] ... Sol [illegible] ... Mars [illegible] ... Membra hominis habet [illegible] ... [illegible]

[illegible] ... Saturnus [illegible] ... Mars [illegible] ... Venus [illegible] ... [illegible]

[illegible] dorsum Nates [illegible] pertinent [illegible] et libidini Mercurius [illegible] ... planeta [illegible] ... [illegible] et studii astronomie

Tidra sexdecima de naturis 12 signorum et que membra assignant in corpore hominis

Non est dubium duodecim signa [illegible] ... quod et arte et experimenta [illegible] ... Ptolomeus in libro centum [illegible] ... [illegible] in signo [illegible]

Illud membrum [illegible] ... Aries Leo et Sagittarius sunt signa [illegible] calide et sicce [illegible] masculina [illegible] colerica et orientalia ... [illegible] Leo [illegible] ... Sagittarius [illegible] ... Gemini Libra et Aquarius signa sunt [illegible] calida et humida [illegible] ... Libra [illegible] ... Aquarius [illegible] ... Cancer Scorpio et Pisces signa sunt [illegible] aque frigida et humida feminina Nocturna flegmatica et [illegible] Ex membris hominis Cancer [illegible] ... Scorpius [illegible] ... Pisces [illegible] ... [illegible] ... Virgo et Capricornus [illegible] frigida et sicca feminina nocturna melancolica [illegible] ... Saturnus [illegible] in Tauro [illegible] ... Virgo [illegible] ... Mars in Virgine [illegible] colera et intestinorum [illegible] Capricornus [illegible] genua [illegible] Saturnus in Capricorno [illegible] ... [illegible]

Tidra XVII de stellis fixis [illegible] signis [illegible] que imitationem [illegible] per applicationem Solis et aliorum planetarum [illegible] et efficiunt

Almirach [illegible] Andromade in 20 gradu signi Arietis de natura Veneris et [illegible] Schedar [illegible] Cassiopee [illegible] Cassiopeie in 29 gradu [illegible] de natura Saturni [illegible] ... Algol quod et [illegible] in [illegible] gradu Tauri de natura Saturni et Jovis [illegible] ... Pliades in 22 gradu Tauri de natura Martis et lune Aldebaran in primo gradu Geminorum de natura Martis [illegible] Alhaioth [illegible] in sexto gradu Cancri de natura [illegible]

[illegible marginal notes]

stella illa vocatur Alhabor. Caballezet est cor Leonis in vigesimo quinto Leonis de natura Jovis et Martis. Benenaz est cauda ursae Joris in septimo gradu Librae de natura Veneris. Ala dextra corvi in gradu septimo Librae de natura Saturni et Martis. Aramech haec stella in quindecimo gradu Librae de natura Veneris et Mercurii. Alacheta in quarto gradu Scorpionis de natura Veneris et Martis. Caballakrab est cor Scorpionis in tertio gradu Sagittarii de natura Martis et Jovis. Dener adiedi est cauda Capricorni in secundo gradu Aquarii de natura Saturni et [illegible]. Fomahaut est in decimo [illegible] Aquarii in 20 gradu Aquarii. Marcab alpheraz est humerus equi in gradu tertio Piscium naturae Martis et Jovis. Schead alpheraz est caput equi in 21 gradu Piscium de natura Martis et Jovis. Hec sunt stelle visibiles et magister Johannes de monte regio [illegible] in ingenio una planetis [illegible] mutuant in hic modo inferiori efficiunt quinquies non solum [illegible] secundum aspectum et.

Differentia xviii de faciendi mutacionibus aeris ex orientalitate et occidentalitate planetarum stationem et eorum obviationibus in 12 eorum planetarum Pticiam et [illegible] differentia in 12 parte in 12 signorum. Verbum primum de presentia planetarum in Ariete.

Magister ille Albumazar in libro Magnarum Conjunctionum significationes describens planetarum ait quod planetae in mutacione aeris operantur in 12 signis [illegible] Saturnus cum sub radiis Solis fuerit hoc tunc [illegible] facit aeris tenebrositatem grossarum nubium [illegible] et aeris turbationem inconvenientibus ad homines significat [illegible] ventum et humidum frigidum Vespertinus hoc occidentalis significat ventos frigidos [illegible] matutinus bonum aeris dispositionem significat. Cum stationarius fuerit tonitrua et fulgura adducit. Jupiter in Ariete sub radiis pluvias facit occidentalis nebulas et [illegible] adducit. Orientalis facit serenitatem stationarius abundantiam significat fructuum. Mars in Ariete sub radiis serenitatem facit occidentalis contrarium orientalis aeris turbationem adducit stationarius fulgura et tonitrua. Venus in Ariete sub radiis humiditatem facit vespertinus ventos orientalis tonitrua et pluvias. Stationaria [illegible] humiditatem adducit. Mercurius in Ariete sub radiis tempestatem facit occidentalis bene complexionatis et matutinus aeris serenitatem qualitatem [illegible] adducit [illegible] facit. Verbum secundum de significatione planetarum in Tauro. Saturnus in Tauro [illegible] tempus significat [illegible] in [illegible] et [illegible] malum adducit. Occidentalis siccitatem orientalis sanitatem et bonum statum significat. Stationarius tonitrua et aeris turbationem movet et nubes grossas. Jupiter in Tauro sub radiis soli-

dis mediocritatem in aere disponit facit. Occidentalis nubes. Orientalis abundantiam rerum pascue et maxime pecoris adducit. Stationarius simul fructuum abundantiam et pascue sanitatem designat. Mars in Tauro sub radiis tempus quietum sine vento facit. Occidentalis serenitatem Orientalis ventos movet. Stationarius aeris facit sanitatem. Venus in Tauro sub radiis tonitrua facit. Occidentalis serenitatem. Orientalis omnium rerum bonum statum significat. Stationaria mediocritatem designat. Mercurius in Tauro sub radiis tempestatem significat. Occidentalis bonam generationem facit. Orientalis humiditatem et rores adducit. Stationarius in constantiam aeris movet. Verbum tertium de significatione planetarum in Geminis. Saturnus in Geminis sub radiis siccitatem vespertinus simul orientalis bonas complexiones. Stationarius inferiorum hominum multiplicat. Jupiter in Geminis sub radiis bonam generationem facit. Occidentalis sanitatem simul orientalis. Stationarius statim congruam sanitatem designat. Mars in Geminis sub radiis significat infirmitates hominum. Occidentalis calidus. Orientalis [illegible] et lites movet. Stationarius calidus et siccus [illegible]. Venus in Geminis sub radiis desiccat. Occidentalis ventum movet. Orientalis bonum tempus facit. Stationaria mediocritatem facit. Mercurius in Geminis sub radiis ventos adducit. Occidentalis desiccat. Orientalis bonam designat conditionem rerum. Stationarius aeris facit instabilitatem.

Verbum quartum de significatione planetarum in Cancro. Saturnus in Cancro sub radiis dies obscuros facit ventos validos et maris turbationem. Occidentalis mare aptum ad navigandum facit. Orientalis bonam complexionem. Stationarius infirmitates et longas in corpore adducit humano. Jupiter in Cancro sub radiis dies obscuros facit ventos singulos [illegible] mare. Occidentalis bonum in rebus generationem inducit. Orientalis bonam complexionem [illegible]. Stationarius in rebus augmentum significat. Mars in Cancro sub radiis combustiones facit. Occidentalis infirmitates. Orientalis [illegible] significat. Stationarius caliditatem et siccitatem facit. Venus in Cancro sub radiis tempus absque vento facit. Vespertina bonam aeris generationem significat. Matutina significat tempus serenum et pulchrum. Mercurius in Cancro sub radiis tempestatem [illegible] et intranquillitatem. Occidentalis mare quietum. Orientalis bonam complexionem et sanitatem hominum significat.

Verbum quintum de significatione planetarum in Leone. Saturnus in Leone sub radiis infirmitates hominibus facit in Leone ad siccitatem. Occidentalis tempus siccum facit. Orientalis bonum statum et generationem rerum [illegible]. Stationarius siccitatem. Jupiter in Leone sub radiis [illegible] facit [illegible]. Occidentalis convenientem statum rerum. Orientalis [illegible] hominum fortunas facit. Stationarius inferiorum pluvias adducit. Mars in Leone sub radiis infirmitates magnarum facit hominum. Occidentalis siccitatem. Orientalis rerum destructionem minatur. Stationarius infirmitatem significat. Sol et [illegible]

Ptolomeus [illegible] non [illegible] indicat [illegible] de stellis secundarum [illegible] stelle [illegible] in [illegible] [illegible] stelle [illegible] et [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] illarum [illegible] [illegible] [illegible] illarum stellarum [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] in [illegible] in [illegible] [illegible] et [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]

[illegible] Centiloquio Ptolomei [illegible] judicium [illegible] et stellas [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] in signo [illegible]

Sub radiis siccitatem facit Occidentalis animalium infirmitatem Orientalis
bonam rerum venditionem facit Stationarius multarum impedimentum facit
♄ in Leone Sub radiis ventum signat occidentalem Occidentalis su-
focationes hominum testatur Orientalis meliorem statum sapientum Statio-
narius inferiorum plurimas hominum nocumentum

Verbum sextum de significatione planetarum in ♍

♄ in ♍ Sub radiis infirmitatem est signum
Occidentalis difficultates rerum adducit Orientalis prudentiam scolarium et hominum
mercurialium testatur Stationarius infirmitates significat ♃ in ♍
Sub radiis habundantia rerum fit Occidentalis bonam complexionem et divinorum
rerum Orientalis sanitatem facit Stationarius gaudium et rerum [illegible]
adducit ♂ in ♍ Sub radiis infirmitatem significat Occi-
dentalis suffocationes in febris facit Orientalis guerras et discordias adducit
Stationarius aeris siccitatem inducit ☉ in ♍ Sub radiis siccitatem
facit occidentalis [illegible] bona designat Orientalis humiditatem Statio-
narius impedimentum [illegible] Mercurius in Virgine
Sub radiis tempestates maris et aquarum movet ventum signat occi-
dentalis suffocationes hominum testatur tempestates maris et [illegible] movet Orien-
talis siccitatem Orientalis humiditatem et rerum bonum statum Stationarius
hominum mercurialium impedimenta testatur in rerum [illegible] et [illegible]

Verbum septimum de significatione planetarum in ♎

♄ in ♎ Sub radiis signat infirmitates [illegible] Occidentalis
aeris turbationem Orientalis ventorum frigidorum flatus Stationarius est factor
febris quartane et infirmitatis melancolice ♃ in ♎ Sub radiis
[illegible] facit Occidentalis sanitatem Orientalis [illegible] Stationarius
bonum tempus facit et servat Mars in Libra Sub radiis siccitatem
temporis facit occidentalis pluvias Orientalis turbationem aeris et tonitrua facit Sta-
tionarius siccitatem Venus in Libra Sub radiis humiditatem Occide-
ntalis [illegible] complexionis media [illegible] et humiditatis [illegible] aeris facit
humectatione Stationarius [illegible] signat impedimentum ☿ in
Libra Sub radiis ventos facit Occidentalis [illegible] Matutinalis
tendens ad humiditatem Stationarius impedimentum signat rerum etc. ☽

Verbum octavum de significatione planetarum in ♏

~~♄ in ♏~~ Sub radiis aeris frigiditatem facit occidentalis [illegible]
nem Orientalis ventorum [illegible] signat adventum Stationarius [illegible]
[illegible] ♃ in ♏ Sub radiis pluvias facit Occiden-
talis bonam complexionem aeris matutinalis bonum tempus et augmentum piscium
Stationarius tranquillitatem et quietem ♂ in ♏ Sub radiis humiditatem
facit vespertinus aeris tranquillitatem Occidentalis ventos Orientalis
tonitrua et fulgura ☉ in ♏ Sub radiis pluviam et humiditatem
facit Occidentalis pluviosos matutinos Stationarius impedimentum significat
Mercurius in ♏ Sub radiis tempestatem facit Occidentalis siccitatem Orien-
talis pluvias facit Stationarius aeris instabilitatem etc. ☽

[illegible]

[illegible marginal notes]

♄ ☌ ☍ □ ♂ pluvias et fulgura facit et maxime in signis
aquaticis tempore estatis emittit calorem tempore hiemis extinguit
♄ ☌ ☍ □ ☉ In signis humidis pluviam in siccis sicci-
tatem, estivatum [illegible] in estate facit tempestates tonitrua aeris [illegible]

Verbum secundum de significatione aspectuum ♃ ipsorum planetarum ☌ ☍ □ ♃ cum ♂

In signis humidis tonitrua et coruscationes et maxime tempore estatis in yeme [illegible]
et nives et aeris humiditatem
☌ ☍ □ ♃ cum ☉ facit ventorum flatum in estate tem-
pestates tonitrua et coruscationes in hyeme aeris humiditatem et temperiem
☌ ☍ □ ♃ cum ☿ multas et leves pluvias Maxime
in signis aquaticis in aliis autem signis [illegible] aeris serenitatem inducunt
☌ ☍ □ ♃ cum ☽ ventorum flatus significator est
cum aspexerit ♃ et ☽ in estate facit tonitrua coruscationes et [illegible]

Verbum tertium de significatione aspectuum ♂ cum aliis planetis ☌ ☍ □ ♂

In signis maxime humidis aeris maxime humiditatem facit et pluvias cum
invicem aspexerint
♂ ☌ ☍ □ ☽ In signis calidis caliditatem in siccis sic-
citatem in aquaticis humiditatem et pluvias facit in estate in aeris facit
diversitatem in tonitruis coruscationibus et facit ventos magnos etc.
[illegible] cum impetu venientes

Verbum quartum de significatione aspectuum ☉ cum ☽ ☌ ☍ □ ♀ cum ☽ pluvias
faciunt in estate commovent tempestates et aeris turbationem Maxi-
me cum in signis convenient aquaticis humiditatem augent et aeris
inducunt quodque [illegible] de aspectibus ☌ □ ☍ hoc
idem intelligendum est de aspectu ✶ aut △ licet isti sint [illegible]
[illegible] perfecti maiores

Verbum quintum de significatione planetarum cum ☽ ☌ ☍ □ ♄ cum ☽ In signis
humidis facit aerem nebulosum frigidum Et si viderit ♂ ♀ ut
aliquem aspectum et applicet ☉ cum aspexerit et [illegible]
☌ ☍ □ ♃ ☽ in ♈ et in ♏ nubes facit in toto celo albas [illegible]
[illegible] que dicuntur nubes [illegible] Unde si ♂ [illegible]
radium et testimonium [illegible] tonitrua et coruscationes [illegible]

[illegible marginal notes]

Si autem luna recedens a ♄ applicet [illegible] aspectu ad ♀ erit aeris color pro vento et coruscationibus ☉

☍ □ ☽ et ♂ In signis humidis pluvias in signis autem calidis et igneis nubes rubeas et coruscationes facit. In estate in sepius tonitrua adducit. Si autem luna recedens a ♂ applicet ☉ erit aeris color et sequitur aeris mutationem ☽

☍ □ ☽ ad ☉ In signis maxime humidis humiditatem aeris facit unde cum ☽ recedit a ☉ applicet ♃ erit aeris color

☍ □ ☽ ad ☿ Maxime in signis aquaticis pluvias facit unde luna recedens a ☿ et applicans ♂ facit colorem aerium et erit aeris mutatio

☍ □ ☽ ad ♀ Et cum ipse retrogradus est humiditatem facit et ventum. Et maxime cum luna recedens a ♀ applicet ♃ erit aeris color pro vento

Nota in specie humidi [illegible] et maxime [illegible] [illegible]

Consideratio in mutatione aeris consideranda

Non solum aspectus planetarum attendendi sunt in aeris [illegible] et ad mansiones stellarum fixarum maxime nebulosarum de quibus dictum est ante. Et de stellis maioribus prime magnitudinis [illegible] stellarum [illegible] ☽ et aliis planetis maiorem vim in aere addunt [illegible]

Differentia vigesima de diebus electis secundum motum ☽ et applicationem eius cum aliis planetis in rebus humanis agendis. Non est dubi

tandum opera hominis variari secundum stellarum et planetarum motus aspectibus et coniunctionibus variatis unde et si diverse [illegible] agit in con[illegible] in diversis et exigit res humanas [illegible] hora [illegible] variari et mutari unde et in principio [illegible] de natura sequuntur [illegible] planetarum [illegible] de rebus talibus hic pono regulas et precepta

Verbum primum quid significet ♄ cum ☽ in mixtione ☌ ♄ cum ☽ dies in rebus certis

tendendis agendis et maxime in [illegible] seminandis et [illegible] agrorum [illegible]

⚹ ♄ cum ☽ Dies grata iungi cum senibus et consulibus [illegible] res [illegible] et amorem [illegible] fodere castra fundare edificia construere et vineas et [illegible] plantare et viros [illegible] eligere et instaurare

□ ♄ cum ☽ Valet senibus conversari [illegible] [illegible] [illegible] semina [illegible] castrorum et domorum fundamenta ponere

☍ ♄ ☽ [illegible] non valet illa die plantare nec seminare [illegible] et [illegible] profectione [illegible] feliciter

Verbum secundum quid significet ♃ cum ☽ in mixtione ☌ ♃ cum ☽ felix illa dies in

diebus agere [illegible] ecclesiasticis et spiritualibus [illegible] nobilibus valet et ad superiores agere et [illegible] et iudicio assistere

⚹ ♃ ☽ Valet iudicibus et viros ecclesiasticos et [illegible] religiosos [illegible] et cum [illegible] felix et [illegible] studio [illegible]

□ ♃ ☽ [illegible] iudicibus et prelatis spiritualibus obviare iudicio assistere et iustitiam a iudicibus expetere

△ ♃ cum ☽ felix illa dies prelatis fidei [illegible] et religiosis et iudicibus et [illegible] [illegible] que planta sunt felix in omnibus rebus [illegible]

☍ ♃ ☽ Valet nobiles adire [illegible] ecclesiasticos viros et spiritualibus [illegible] iudicibus [illegible] et [illegible] [illegible]

Verbum tertium quid significet Mars cum luna mixtione

☌ ♂ ☽ Milites et viros strenuos illo die [illegible] et contentionem fuge hec enim in malum terminatur finem

⚹ ♂ ☽ [illegible] in bella principibus et regibus obviare et cum eis causas tractare principes alloqui [illegible] alchimia [illegible] [illegible] equos ad bellum emere et res [illegible]

□ ♂ ☽ Dies [illegible] cum militibus regibus et principibus. Nec ignem pro alchimia [illegible] infortunium [illegible] [illegible]

△ ♂ ☽ Milites agrede [illegible] belli [illegible] animalia emere et ignem pro alchimie opere [illegible] feliciter

☍ ♂ ☽ Dies infortunata [illegible] hominum illo die [illegible] [illegible] ut aliquod opus incipias

Verbum quartum de significatione ☉ ☽ ☌ ☉ cum ☽ in ea die [illegible] res occultas

[illegible] consilia occulta facere et omnia negotia occulte tractare in aliis [illegible] nichil occulte agendum est

⚹ ☉ cum ☽ Regibus principibus sapientibus consulibus licet obviare et cum eis res suas tractare [illegible] et iustitiam petere et magistratum

□ ☉ cum ☽ Non est obviandum in hac die regibus nec principibus nec licet in tali die aliquid inchoare

△ ☉ cum ☽ Valet obviare nobilibus regibus et principibus consulibus et magistratibus et [illegible] [illegible] [illegible] obviare [illegible] ab eis petere [illegible] et [illegible] cum magnatibus [illegible] tractare

☍ ☉ cum ☽ Regibus principibus non [illegible] [illegible] cum tali die [illegible] [illegible] [illegible]

Verbum quintum de significatione [illegible] ☌ ♀

[illegible]

Dies felix ad uxorem ducendam vel mulierem agere ancillas emere et res mirabiles tractare

♀ ☌ ♃ cum ☽ valet res uxoris et mulierum agere ancillas emere et res mirabiles tractare matrimonia querere mulieribus loqui vestimenta nova induere et amicicias firmare

□ ☌ ♄ ☽ valet novas vestes induere et scindere res mulierum tractare eorum gratiam querere et crines crispare

△ ☌ ♀ cum ☽ dies felix in negociis mulierum agendis res pulcras emere ornamenta mulierum facere ornamenta muliebria agere vestes novas scindere et induere

☍ ☌ ♄ ☽ valet pecus vendere et ancillas vel medicinam sumere novas vestes induere et scindere valet tunica facere et matrimonia contrahere

Verbum sextum de significationibus ☿ cum ☽ ☌ ☿ cum ☽ valet praxim et calculum incipere rebus et scientiis philosophie intendere Cantum et benefacta petere vinum emere vendere et iter arripere

♀ ☿ cum ☽ valet scripturas exponere causas agere res vetitas facere mercatum vendere natos preceptoribus committere et ad studia pueros applicare carmina componere et iter arripere

□ ☿ cum ☽ valet versus scribere facere calculum agere scriptoribus emere vere natos libris applicare legatos et nuncios mittere cum sere agere emere vendere et iter incipe

△ ☿ cum ☽ dies felix dicit libris applicare et studiis res scientie incipere scribere et notarios queri calculum facere natos preceptoribus committere iter incipere emere vendere nova studia inchoare valet mutuari et negociari etc.

☍ ☿ cum ☽ valet accusare scribere mercaturas agere emere vendere legatos et oratores mittere et audire magis in rebus religionis et fidei natos clericorum disciplinis iungere et studia inchoare etc.

Consideratio generalis ☽ coniuncta planetis

infortunatis per corpus aut per radium omnia agenda inhibet ☽ vero coniuncta planetis fortunatis per corpus vel etiam aspectu omnia agenda felicia designat [illegible] aspectibus quo bonis omnia felicia incipiunt et agunt [illegible] opera inchoanda sunt / cum fortunate fuerit in ♉ ♋ ♓ et ♐ in aspectu [illegible]

Tercio de significationibus ☽ in 12 signis zodiaci ☽ in ♈

Quod cito terminandum est incipe quod diuturnum esse debet obmittendum est vel balnea ingredi regibus et principibus et nobilibus ro[gare] [illegible] non vadas nec capiti medicinam separes

☽ in ♉ Ea que durabilia esse debent incipienda sunt arbores plantare vineas cole agrum semina edificia loquere cum mulieribus [illegible] et bonus esse [illegible] [illegible]

[illegible marginal notes]

[illegible]

☽ in ♊ Ea que nocet visui manu incipe pueros ad litteras [illegible] et sanguinem non minue

☽ in ♋ viam arripe medicinas accipe et purgationes humorum agere

☽ in ♌ Opus quod durabile esse debet incipe medicina non sume vestimenta nova iuxta Ptolomeum mutare non incide nec indue

☽ in ♍ iuvenes disciplinis adiunge liceat uxorem non ducere amicicias ini et gratias hominum quere

☽ in ♎ Opera nostra [illegible] incipe cum sacerdotibus loquere emere et vendere iter arripe / uxorem vero non age

☽ in ♏ Nichil inchoandum magis viam et tunica vestis est enim inter combusta et infelix

☽ in ♐ artem sagittandi vel venandi exerce cum [illegible] loquere et iudicibus mercaturam tracto

☽ in ♑ loquere senibus agrum colere et vineas cole hereditates divide et patrimonia

☽ in ♒ civitatem domorum [illegible] pone et fundamenta arbores vineas et agros cole

☽ in ♓ Retia mitte et piscaturas age ad venandum pisces etc.

Consideratio generalis omnia que non durare

debent incipe ☽ in signo mobili existente ♈ ♋ ♎ ♑ Omnia que diu durare debent incipe luna existente in signo fixo ♉ ♌ ♏ ♒ Omnia que mediocriter durare debent in signo duplici incipe ut ♊ ♍ ♐ et ♓ ☽ coniuncta stellis fixis de natura fortunarum omnia fortunat coniuncta autem stellis fixis de natura infortunarum omnia vituperat [illegible] ☽ coniuncta capiti draconis fortunata est coniuncta autem caude [illegible] infortunata

Canon vicesimus primus quare flebotomie et sanguinis minucione agendis iuxta medicorum et astrologorum sentencias inquit Quinquaginta quarta

prima [illegible] de flebotomia Flebotomia est evacuatio [illegible] que multitudinem humorum evacuat multitudo autem et augmentum humorum super equalitatem eorum in venis [illegible] flebotomia [illegible] aut propter sanguinis multitudinem aut [illegible]

Consideratio prima in minucione sanguinis

[illegible] in temporibus calidissimis ut 20 die iulii usque [illegible] augusti minuendo prohibetur sanguis Sic in diebus [illegible] pericula [illegible] sub caniculari [illegible] molestie in novaculo et plena in diebus [illegible] minuendo prohibetur

[illegible marginal notes]

Consideracio secunda [illegible] minuc[ionem] et [illegible] [illegible] multum minuc[ionem] sanguinis non e[st] faciend[a] [illegible] [illegible] generalitatem Secundo [illegible] [illegible] debilitatem In Senibus [illegible] [illegible] e[st] [illegible] nisi essent carnosi et pleni sanguine

Consideracio tercia Inconsueti non sunt minuendi nec sinistris [illegible] nisi necessitas compellat. Hii qui facti sunt [illegible] [illegible] debilem [illegible] in [illegible] [illegible] [illegible]

Consideracio quarta Duplex e[st] tempus minucionis Quoddam [illegible] de isto non fit hic mencio ut in [illegible] [illegible] minuc[ionem] [illegible] [illegible] Aliud e[st] tempus [illegible] et de isto [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] aspectus bonos bonorum planetarum in [illegible] ad lunam [illegible]

Consideracio quinta In signis Igneis valet minucio pro flegmaticis eo quod contraria [illegible] [illegible] Valet [illegible] [illegible] in ♈ et ♌ et [illegible] in ♐

Consideracio sexta In signis terreis [illegible] [illegible] [illegible] Melancolicis [illegible] ♎ [illegible] et [illegible] [illegible] in signum ♒ Et [illegible] [illegible] Libre [illegible] ista [illegible] loca [illegible] Galaxie [illegible] sunt [illegible] stelle [illegible] [illegible] [illegible] In [illegible] loco [illegible] combusta [illegible] et in [illegible] signis [illegible] [illegible] Et [illegible] [illegible] flebothomandi minuunt sanguinem de membris [illegible] signum ♒ [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] in signo illius membri est [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]

Consideracio septima In signis aquaticis valet minucio [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] ♒ [illegible] [illegible] in signum ♒ in [illegible] [illegible] attendunt quia e[st] signum [illegible] signo exaltacionis [illegible] [illegible] [illegible] domus [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] Communiter [illegible] [illegible] [illegible] attendunt [illegible] [illegible] [illegible] gradus ♒ [illegible] in quibus e[st] galaxia [illegible] via combusta [illegible] [illegible]

Consideracio octaua In Signis terreis ut ♉ ♍ et ♑ Minuc[io] [illegible] sanguinis [illegible] [illegible] [illegible] signa terrea [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]

Consideracio Nona [illegible] [illegible] minuendi sanguinem [illegible] [illegible] aspectibus beniuolorum planetarum ad ☽ Et impedi[tur] ex aspectibus malivolorum [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] aspectus et quot sunt [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]

Consideracio Decima ☌ ☉ et ☽ minucionem impedit totidem diebus ante et totidem post ☽ [illegible] [illegible] [illegible] debet [illegible] [illegible] distare uno signo uel triginta gradibus

Consideracio Vndecima ☌ ☽ et [illegible] impedit minucionem ante [illegible] [illegible] gradus [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] luna [illegible] debet [illegible] ☽

Consideracio duodecima ☌ ☽ cum ♂ minucionem impedit ante et post [illegible] gradus [illegible] [illegible] [illegible] luna cum ☽ [illegible] e[st] infortunata

Consideracio tredecima ☌ ☽ cum [illegible] combusta [illegible] ☌ [illegible] [illegible] impedit minucionem [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]

Consideracio quartadecima ☌ ☽ cum ☊ [illegible] [illegible] ☋ draconis [illegible]

[illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] ante et post [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] elongata [illegible] [illegible]

Consideracio quindecima ☍ ☉ et ☽ impedit Minucionem ante et post [illegible] diem debent [illegible] distare [illegible] gradibus

Consideracio sedecima ☍ [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] ☽ et ♂ impedit minucionem [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] ante et post

Consideracio decimaseptima □ aspectus ☉ et ☽ □ aspectus [illegible] et ☽ aspectus ☽ et ♂ impediunt minucionem ante et post nisi [illegible] distancia [illegible] graduum [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] minucionem

Consideracio decimaoctaua Aspectus [illegible] mali ☉ et ☽ [illegible] [illegible] ☌ ♂ [illegible] ☽ in signo apto ad minuendum [illegible] non impedit [illegible] [illegible] de capite et cauda draconis [illegible] ☽ ☌ ☋ [illegible] [illegible] in signo apto [illegible] [illegible] non impedit minucionem

Consideracio decimanona de Aspectibus promouentibus minucionem ☌ ☽ cum ♃ △ et ⚹ [illegible] optima [illegible] minucionem [illegible] idem intelligitur de ☌ ☽ cum ♂ [illegible] [illegible] △ et ⚹ [illegible] ♂ [illegible] [illegible] fuerit [illegible] [illegible] et ☌ aspectus [illegible] ☽ et ♃ ☽ et ♂ minucionem bonam et laudatam faciunt Eciam si ☽ sit in signo Mediocri

Consideracio vigesima Aspectus ⚹ et △ ☽ et ☉ [illegible] faciunt minucionem [illegible] △ et ⚹ [illegible] [illegible] [illegible] ☽ [illegible] in signo mediocri [illegible] ad minuendum [illegible] [illegible]

Consideracio vigesima prima ☽ [illegible] in ♈ [illegible] Cephalica et vene capitis [illegible] ♒ [illegible] [illegible] que sunt [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] pulmonaria [illegible] [illegible] et vene Pectoris [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] vene [illegible] [illegible] alie vene pedum [illegible]

Consideracio vigesima secunda In Minucione [illegible] habere [illegible] [illegible] ad etates flebothomandorum [illegible] ☌ [illegible] usque ad [illegible] quartam [illegible] Iuuenili etate a quarta [illegible] usque ad ☌ [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] ☌ usque ad quartam secundam [illegible] [illegible] et senili etate [illegible] [illegible] secunda usque [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] senili etate [illegible] [illegible] [illegible] ☽ [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] luna [illegible] ☽ [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]

Consideracio vigesima tercia [illegible] minucionis [illegible] [illegible] [illegible] flebothomie [illegible] [illegible] ☽ [illegible] signis zodiaci et [illegible] ad [illegible] planetam aspectum [illegible] [illegible] ad etatem [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] membrorum flebothomandorum de sanguine [illegible]

Consideracio X et ultima huius dic[ti] Si luna iulij est et quando incipit iulij usque ad medium augusti [illegible] sunt flebotomie farmacie et molestie iuxta illud [illegible] in libro [illegible] capitulo [illegible] [illegible] [illegible] caue et cauere [illegible] sunt molestie [illegible] [illegible] dies [illegible] [illegible]

Circa xxiiij de temporibus electis ad farmaciam dandam. Consideracio prima farmacie

secundum [illegible] et aliorum medicorum [illegible] et medicina laxativa humores [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] laxativa [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]

Consideracio ija In exhibicione medicine laxative que farmacia [illegible] de primo [illegible] [illegible] exhibicionem [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] medicina laxativa non est exhibenda [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] capitulo sexto [illegible] [illegible] flebotomie aut farmacie [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] flebotomie aut farmacie [illegible] et idem [illegible] [illegible] capitulo quarta [illegible] in [illegible] [illegible] in [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] et autumno [illegible] [illegible] humores in corpore [illegible] [illegible] farmacie [illegible] [illegible]

Consideracio tercia pueri iuuenes et senes farmacia [illegible] medicine laxative [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] medicina laxativa [illegible] [illegible] [illegible] pueris [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]

Consideracio quarta [illegible] humores corporis farmacia [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] capitulo [illegible] secundo et [illegible] [illegible] capitulo [illegible] [illegible] humores boni et [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]

Consideracio quinta [illegible] [illegible] in signis aquaticis [illegible] [illegible] et [illegible] ad farmacias dandas [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] in pillulis [illegible] [illegible] in libro [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] purgatorie [illegible] aquatica [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]

Consideracio sexta Cum luna in signis [illegible] [illegible] [illegible] et [illegible] farmacia non est exhibenda [illegible] [illegible] [illegible] medicine [illegible]

Consideracio septima [illegible] [illegible] medicine [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] aspectu planete retrogrado [illegible] [illegible] medicine [illegible]

Consideracio octava Cauendum est in medicine laxative exhibicione ab aspectu inimico duarum infortunarum [illegible] [illegible] aspectibus [illegible] et [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] humores [illegible] [illegible] medicina [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] nimis [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] usque ad deductionem sanguinis [illegible] [illegible] medicine [illegible] [illegible]

Consideracio nona In exhibicione medicine laxative [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] medicine [illegible] [illegible] [illegible] vide dicit Ptolomeus in libro centum verborum verbo 19 [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] medicine [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] medicine [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] medicine [illegible] [illegible]

Consideracio decima Si vis purgare melancoliam [illegible] [illegible] [illegible] Si coleram [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] Si flegma [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] aspectu bono [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]

Consideracio undecima Cum luna in aliquo signo aquatico [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] medicine laxative mediocre [illegible] [illegible] [illegible] in signo aquatico et [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] mediocre [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] ad luna [illegible] ad luna [illegible] [illegible] non combusta

Consideracio duodecima In [illegible] et [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] humores [illegible] de [illegible] ad [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] humores [illegible] corporis ad [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] flebotomie [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] farmacie [illegible] medicine laxative

Consideracio tredecima Si abundat [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] ad flebotomiam [illegible] [illegible] [illegible] humor [illegible] flegma colera [illegible] melancolia [illegible] ad [illegible] humores [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] humor [illegible] [illegible] [illegible] astrologus [illegible] medici [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] flebotomie [illegible] [illegible] farmacie [illegible] medicine laxative

Consideracio quartadecima Cum luna [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] in signo [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]

Quia cum signum frigidum modo frigido est contrarium. Item cum ♃ in ♊ ♎ et ♒ fuerit vires confortat digestivas [illegible] calidum et humidum est et digerit. Item cum ♄ in ♈ ♌ fuerit confortat vires expulsivas [illegible] per porcionem [illegible] in ♐ [illegible]

Consideratio quindecima quod ♃ in ♑ [illegible] in signo valet [illegible] in ♊ et ♒ [illegible] medicinas [illegible] in ♒ [illegible] in ♎ et ♒ [illegible]

Consideratio sedecima et ultima quod [illegible] in signo apto [illegible] de quibus in pluribus aspectibus bonis fortunatam [illegible] tempus ad medicandum [illegible]

Tractatus vicesimus tertius de temporibus electis ad balneandum et ventosandum. Consideratio prima in tempore electo ad balneandum quod in signis

terreis descendentibus non est tam tempus aptum ad balneandum [illegible] et [illegible] talia signa sunt frigida et sicca [illegible] constringere. Et sic [illegible] luna [illegible] per balneum [illegible]

Consideratio secunda in signis igneis [illegible] luna descendente tempus est aptum pro balneo [illegible] calidum et resolvere

Consideratio tercia in signis aqueis [illegible] tempus est aptum pro balneo [illegible] humores [illegible] et dispositis ad resolucionem [illegible] per balneum

Consideratio quarta in signis [illegible] descendente balneum [illegible] quia [illegible] balneum ventosas ponere in brachiis [illegible] brachia [illegible] non obstante [illegible] tempus bonum pro balneo

Consideratio quinta quod [illegible] aspectus [illegible] aspectus [illegible] aspectibus [illegible] tempus pro balneo [illegible]

Consideratio sexta ad sciendum tempus electum ad ventosandum in ♑ [illegible] descendente [illegible] ventosas ponere [illegible] ventosacio non laudatur [illegible] ventosare [illegible]

Ad eos [illegible] pectus in scorpione [illegible] in ♑ [illegible] in ♊ luna descendente ventosacio non [illegible] in signis in libra [illegible] descendente ventosacio non [illegible] nec balneum [illegible]

Consideratio septima et ultima in aspectibus bonis planetarum [illegible] ad [illegible] ventosacio laudatur [illegible] in aspectibus [illegible]

Tractatus xxiiii et ultimus in temporibus electis ad plantandum et seminandum. Consideratio prima

quod [illegible] descendente in aspectu sextili [illegible] in aspectu ad [illegible] arbores plantare [illegible] seminare [illegible]

Consideratio secunda luna [illegible] fuerit in aspectu [illegible] in aspectu bono fuerit [illegible] plantare [illegible]

Consideratio tercia in quadratura et ultima quod [illegible] ad [illegible] plantandum in aspectibus [illegible] infortunatorum [illegible] plantare [illegible]

Consideratio quarta [illegible] ad seminandum [illegible] antiquorum sapientum tradicio [illegible] fortune [illegible] luna descendente seminacio laudatur. In [illegible] signis seminacio non [illegible] in signis aereis tempus ad seminandum non [illegible]

Consideratio octava et ultima huius tractatus et finalis. [illegible] ad seminandum [illegible] et plantandum [illegible] Septembris et octobris [illegible] ad quod bonum seminandum et plantandum [illegible] aspectus [illegible] malorum et infortunatorum [illegible] seminacionem et plantacionem impeditur [illegible] ad laudem [illegible]

Et sic est finis huius operis [illegible] Michaelis [illegible] lunaris [illegible] in vigilia [illegible] in secula seculorum. Amen.

[illegible] huius materie

Tabule duodecim domorum orizontalium gratia Allemanorum per Magistrum Albertum de Brudzewo ex tabulis Magistri Johannis de Regio monte extracte pertinentes ad quem pono ceteris magis Rationabilem ad Latitudinem quinquaginta graduum maxime ::

Duodecim celi domos in orizonte invenire Accipe diem horas et minuta pro quibus id habere voles et ea in tabula scribe. Deinde locum solis in signis gradibus et minutis quem habes ad meridiem diem eiusdem perquire et scribe similiter in tabula in alio ordine. Tandem cum gradu solis intra tabellas predictas, et horas et minuta que iuxta gradum solis inveneris scribe sub horas et minuta prescriptas. De minutis autem solis pro ordine que in horas et minuta eiusdem gradus solis et sequentis invenies accipe partem proportionalem, secundum proportionem eorundem minutorum solis ad sexaginta minuta. Quam partem proportionalem semper adde ad prius inventum. Et iunge Minuta Minutis et horas horis, De horis abiiciendo viginti quatuor. Et ex additione provenerint. Quod quidem sic velatum fuerit quere in columpna horarum ac Minutorum si expresse invenire poteris vel sibi vicinius. Et ex eius opposito in eadem riga versus dexteram habes decimam domum cum sequentibus quoque quibus habitis reliquas sex per nadir hui[illegible]

[illegible]

Commentariolum super Theoricas Novas Georgii Purbachii in Studio generali Cracoviensi per Magistrum Albertum de Brudzewo diligenter corrogatum incipit

Astrorum observatores studiosi experti quidem sufficienter sensu ratione et instrumentis tradide

[illegible]

Sermo videndum est de motu Orbium et de uno

[illegible]

[illegible]

Spera sine orbibus

[illegible]

Sequitur secunda probatio

[illegible]

Est celi stellati

quod cum isti celo insint ymagines stellarum abundantes et hec [illegible]

[illegible]

Oritur autem hic

[illegible]

[illegible]

Astronomia de [illegible]

[illegible]

Materia eius sunt [illegible]

[illegible]

Dupliciter propria possunt [illegible]

[illegible]

Forma libelli talis [illegible]

[illegible]

[illegible]

De fine autem [illegible]

Efficiens vero [illegible]

[illegible]

Sol habet tres orbes [illegible]

[illegible]

Cum itaque sol in zodiaco [illegible]

[illegible]

Ex istis patet quod si sol in [illegible]

[illegible]

Est inconveniens et plus inesse moveri motibus diversis positis eisdem orbibus totaliter eccentricis profecto inter
speram octavam et [illegible] inferiorem motus diversi [illegible] esse ponuntur [illegible]
ut speris inferioribus [illegible] absurdum sentit. Aliter enim esse [illegible]. Non potuit enim speras in
se totas eccentricas salvare. Quod Ptolomeus [illegible] tamen [illegible] nisi motu
totius spere considerans. Movebuntur ergo [illegible] quod [illegible] ponit eccentricum orbem solis [illegible]
[illegible] Aliter si tote eccentrice [illegible] inde [illegible]
aliquid magis [illegible] nisi quod in una quaque spera [illegible] orbes [illegible] tali dispositioni [illegible]
[illegible] 37 [illegible] ponentes eccentricum [illegible] astrorum [illegible] plurimi [illegible]
[illegible] Sole magis eclipsim in [illegible] in auge [illegible] in [illegible]
[illegible] magis accedit ad terram [illegible] in sole [illegible] in aliis [illegible]

Pariter existant in speris [illegible] motus diversi planetarum qui apparet in zodiaco [illegible]
planetarum [illegible] Nisi fallamur illos [illegible] ut nonnulli
[illegible] sola [illegible] Non [illegible] sola ymaginandi mathematici
[illegible] Albion [illegible] Non [illegible] eccentricis [illegible]
de sic ymaginandi [illegible] veritate [illegible] potius [illegible]
[illegible] ymaginandi mathematici de stellarum motibus regulares [illegible] loca
ad [illegible] quod [illegible] apparentibus non defraudat [illegible] Debemus ergo de hoc modo [illegible]
[illegible] in motibus [illegible] Et hec est [illegible] Arabes
Et Egiptii potuit observare motum astrorum [illegible]
de [illegible] solis [illegible] vapor calores solis [illegible] nubes [illegible] plurie [illegible]
[illegible] et [illegible] Et [illegible] semper
[illegible] et [illegible] non [illegible] nubibus [illegible] ideo potuerunt [illegible]
[illegible] semper [illegible] in motu et [illegible] ad hoc [illegible]
[illegible] stellarum [illegible] motus Et hec quidem [illegible] sit sine nubibus [illegible]
[illegible] Egiptius [illegible] Nili. De Egipto [illegible]
[illegible] in die [illegible] in die laboris [illegible] de nocte ad
[illegible] Adeo ut [illegible]
[illegible] sub nocte [illegible] in die [illegible] Et autem modo Declarat quod sit eccentricum [illegible] esse [illegible]

Duo itaque Quidem qualis orbes solares [illegible] quas [illegible] ad quas [illegible]
easdem [illegible] appellaverunt Item tres Remanet dubium quo [illegible] orbium [illegible]
[illegible] non [illegible] istorum orbium dispositionem [illegible]

Unde tota spera Cum enim Ptolomeus [illegible] eccentricos [illegible]
[illegible] nisi motum totius spere considerare [illegible] partiales orbes quod Alfraganus [illegible]

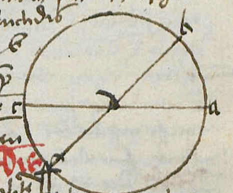
Moventur autem orbes [illegible] partialium orbium qualis
sit motus [illegible] regulares [illegible] Aqua [illegible] super quibus polis [illegible]

Proprium Non [illegible] quidem ut sibi habeat [illegible] motus [illegible] non moveant nisi [illegible] spere motu
[illegible] Est [illegible] hic [illegible] partis orbes
[illegible] motum [illegible] ab octava spera [illegible] hic motu moventur
[illegible] totus [illegible] solis [illegible] alium motum [illegible] de quo
[illegible] ab [illegible] nisi motum octave spere [illegible] orbes augium
solis deferentes motum octave spere movent [illegible] cum sol ad augem suam veniat [illegible] anno et ipse sub ecliptica [illegible]
[illegible] ecliptice poli sunt poli zodiaci [illegible] augem [illegible] sub ecliptica [illegible] et ad motum ecliptice
movent [illegible] orbes non moventur super polos zodiaci [illegible] motu [illegible] solis [illegible]
eclipticam [illegible] variare [illegible] motum [illegible] motum ecliptice quod [illegible] ut [illegible]

Proporcionabilibus Ex hoc [illegible] orbium [illegible] motus octave
spere [illegible] motus octave spere [illegible] in omnibus speris inferioribus [illegible] equales [illegible] uniformiter [illegible]
[illegible] Ideo [illegible] motum [illegible] quod [illegible] crassitudinis [illegible] non [illegible]
[illegible] eccentricum sicut motus [illegible] equalis [illegible] quandam [illegible] quod [illegible]
orbes quoad [illegible] superficies [illegible] quo ad alteram [illegible] esse [illegible]

[illegible] orbe eodem motu super diversis centris movetur [illegible] Ex hoc [illegible] quod habeat diversi cen
[illegible] superficierum [illegible] motus [illegible] orbium [illegible] superficies ad diversa centra [illegible]
sunt. Orbem [illegible] in utraque superficie Similiter dispositis eodem motu super diversis centris movetur [illegible]

Poli tamen [illegible] ad motum octave spere [illegible] super polos [illegible] Sed orbis [illegible]
Et si solis in suo eccentrico regulari movetur [illegible] principium in astronomia. Dispositionis tali principio [illegible]
[illegible] Cum sol in temporibus equalibus equaliter super centrum suum describit angulos [illegible]
describit arcus ergo equali motu [illegible] equaliter movetur quod [illegible] ut patet in hac figura
Nam angulus a d b circa centrum equalis angulo c d f [illegible] Euclidis
latera [illegible] sibi sunt equalia [illegible] latus d a lateri d b
Et latus d c lateri d f [illegible] basis unius [illegible] equatur basi alterius [illegible]
quod primi [illegible] a b basis [illegible] sunt equales [illegible] tempore sol [illegible]
[illegible] a b in eodem [illegible] c f [illegible] motus solis in eccen
trico est equalis super suo centro [illegible]



Cum magnitudinem motus medii solis
[illegible] motum solis equalem [illegible] motus equalis [illegible] tempore [illegible]
[illegible] in suis tabulis [illegible] quantitatem quod ab Alfonso [illegible]
in diebus et diversis fractionibus [illegible] 365 [illegible] Et [illegible]
[illegible] 360 gradus [illegible] ad duodecim [illegible] quocientis [illegible]
fractiones [illegible] dividendo per 60 et habebis motum solis in uno die quo [illegible] si divideris per 24 [illegible]
motum in una hora [illegible] ad [illegible] tabula motus solis in diebus [illegible]

Circa motum poli Dicunt super quibus polis [illegible] movetur eccentrici solis [illegible] super aliis polis
[illegible] a polis zodiaci [illegible] et a polis orbium augium deferentis Ex hiis [illegible] quod [illegible]
[illegible] poli eccentrici solis [illegible] circumferencias describunt ad motum [illegible]
vel [illegible] ad motum octave spere [illegible] Non [illegible] in multo tempore [illegible] octave spere [illegible] eccen
trici [illegible] axis [illegible] augium deferentis Et poli [illegible] polos zodiaci seu [illegible] polos augium
deferentium

Circa autem [illegible] probat solem [illegible] super centro mundi irregulariter moveri [illegible] super centro eccen
trici regulariter movetur [illegible] in [illegible] eandem lineam
in duobus [illegible] solis [illegible] eccentrici equaliter movetur [illegible] deferens solis et zodiacus
sunt [illegible] hoc [illegible] Hoc [illegible] describendo duos circulos zodiacum
et eccentricum [illegible] dividendo [illegible] diametrum Deinde producendo lineam [illegible]
ex centro zodiaci [illegible] centro eccentrici [illegible] centrum solis usque ad zodiacum [illegible]
[illegible] ab una extremitate diametri eccentrici ad aliam extremitatem diametri eiusdem
in eccentrico [illegible] equalibus equales describit arcus semper [illegible] medietatem
equalem eccentrici [illegible] in zodiaco [illegible] plus [illegible] ergo [illegible]
[illegible] moveri [illegible] equalia [illegible] eccentrici
in [illegible] et reliqua [illegible] quod [illegible] Secundum [illegible] orbis eccen
[illegible] est motus apparens ad longitudinem longiorem et maior ad longitudinem propiorem quia [illegible]
[illegible] hunc modum [illegible] eccentrici super [illegible] a b g d
super quo sol movetur equaliter cuius centrum sit e [illegible] diameter z e d [illegible]
z a [illegible] a centro mundi [illegible] motum solis in zodiaco Et ponatur ut
[illegible] sit locus longitudinis longioris [illegible] d vero locus longitudinis [illegible]
propioris [illegible] ex circulo duos arcus equales scilicet arcum a b et arcum g d [illegible]
[illegible] lineas b e [illegible] Manifestum erit quod cum movebitur sol
in temporibus equalibus super arcus equales scilicet super arcum a b [illegible] g d [illegible]
[illegible] arcus [illegible] designati super centrum z [illegible]
[illegible] Ideo quod angulus b e a est equalis angulo g e d [illegible]
[illegible] tamen ergo angulus b z a est minor [illegible]
[illegible] primi [illegible] angulus [illegible] z d est maior [illegible] primi Euclidis
[illegible] sol [illegible] motu [illegible] super centro mundi in zodiaco [illegible] motus [illegible] in longitudine
[illegible] maior [illegible] Nam [illegible] de locis astrorum modo
[illegible] in centro mundi esse constitutus loca astrorum [illegible] lineas ab ipso [illegible]
[illegible]





Dubitet hic forte [illegible] sensus nisi satisfaciens intelligas igitur quod volumus quia diversus
sit locus visionis a [illegible] intelligimus [illegible] de illo oculus astri locum
determinat etiam de loco [illegible] in ordine ad centrum mundi quia illud [illegible] se habeat [illegible] corpus celeste et mobile **Circulus excentricus** [illegible]
minus quibus utimur tabularum [illegible] circuli excentrici [illegible]
orbis. Et [illegible] dispositionem orbis realis corporis solaris [illegible] ad circulum ymaginarium
in plano figuratum [illegible] theorice dubium realem dispositionem intelligentes circulos ymagin-
arios illi similes in eorum locis subordinare [illegible]
[illegible] sensus [illegible] Ptolomeus [illegible]
Nomina [illegible] utimur [illegible] Circulus excentricus [illegible]

[illegible]

Pars [illegible]

Aux solis [illegible]

Oppositum augis [illegible]

Longitudo longior [illegible]

Linea medii motus [illegible]

Ma[illegible]

Ove ante [illegible]

Equalis [illegible]

Medius motus [illegible]

Aux solis in 2a [illegible]

[illegible] **Argumentum solis** [illegible]

Centrum solis [illegible]

Linea veri motus [illegible]

Verus motus [illegible]

Equatio solis [illegible]

Maior vero [illegible]

Maiores hiis duobus ... [illegible]

... In alijs autem locis ... [illegible]

... [illegible] ... Unum argumentum ... [illegible]

Sequitur ... Luna Theorica Lune habet tres ... principales In prima tenens spere ponit mgr iiii orbes

[illegible]

Luna habet orbes quatuor ... [illegible] ... habet orbes luna quot requiruntur et sufficiunt ad salvandum motum ... in zodiaco ... [illegible]

Primo enim habet tres orbes ... [illegible]

... habet orbem Necessitas ... [illegible]

Ultimo habet speculum ... luna habet ... Ptolomeus ... [illegible]

Revolucionis. Circulus dyameter brevis apud Astronomos idem sunt. De aut epiciclus ad epi quod est superius
et circulus et arcuatus qui supra circulum polus ponitur cum superius excentricum. Orbis revolucionis ... in tabulis
de quo videntur cuius parte iuncte. De vero arcualis dyameter brevis quam eius dyameter brevis ... ad dyametrum

Moventur aut deferentes secundum partem principalem in qua magister determinat de motibus ystorum
orbium particularium in spera lune. Et primo cum quod dicantur deferentes augem motum lune esse ... supposito
... apud Ptolomeum dictione quarta et quinta dicta sunt. Ut cum quolibet coniunctio et opposicio media fuerit centro epi
... in auge excentrici cuius signum dicit ... quinta capitulo 2. Quoniam in coniunctionibus similiter in opposicionibus ...
... hanc diversitatem que fit ... excentrici. Solummodo eam habet quod ... epicicli. Et hoc quod scilicet qualiter ...
similiter qualibet opposicionis media fiunt epiciclo in auge excentrici constituto. Nullo modo in veris lunacionibus ... fieri posset.
Nisi hii duo orbes scilicet deferentes augem in contrariam partem deferentur scilicet ab oriente in occidentem, suis ... motibus
et a sole continue media habeant elongacionem et cum centro epicicli tamen in coniunctionibus quam in opposicionibus concurrunt.
Accipe itaque medium motum solis ad ... ad ... qui est 0 in signis 12. 33. 2. 2. Et hunc de 180 gradibus
... residuum vero ... a ... ad ... 12. 27. 22 ... et ... 11. 12. 19 quibus ...
... moventur orbes et intellige computando ... motum deferentis ... magister ... Mo
... ideo quia eam sit in eandem partem et ipsum suscipiunt. ... motus ystorum deferencium augem ...
... attendatur absque illo quem susceperunt ... ex hunc movetur ... 11 ...

[illegible]

Et quis motus ystius [illegible]

De libro epicicli [illegible]

Excentricitatis aut [illegible]

[illegible]

Figure Apparicionis ... lune — Conmuta ... Concava ... Quida ... Gibbosa ... Opposita

Vocant aut superficies Iam ... posita dederunt centrum que est orbis ... et eius motum ... quo ... in
plano equantis subordinat et in eisdem loco ... similiter ... quod ... est ... equalis ... orbis
in ordine ad centrum medii superius declaratis ex declaracione centrum solis **Dicti vero orbes** determinat ... de mo
tu augem deferentis. Et de motu epicicli deferentis que habet ... iam determinat de motu ... comparacione
ad solem ... que luna et alii planete in motibus suis ... Sicut testatur Hali commentator super ...
quadripartiti Ptolomei ... octavo ... stellarum ... motus solis ... et sui motus ...
... cum motu suo et omnes motus ... stellarum sequuntur motus ... solis ... Ita ... Nam quolibet
coniunctio similiter et opposicio media fit centro ... epicicli in auge excentrici constituto cuius signum dicit Ptolomeus
in ... quinta capitulo ... et tunc in quadraturis similiter ... motus ... excentrici ...
... quem ... epicicli habet ... Cum ... dicti orbes ...
... de locis ... in suis terminis ... linea medii motus solis ... centri ...
epicicli ... medium ... gradibus 10 minutis. Sol ... eandem ... minutis ... augem
deferentis ... 11 gradibus 12 minutis. Manifestum est quod solis motus ... medii centri epicicli
de motu centri epicicli ... distat ... centrum epicicli a linea medii motus solis 12 gradibus 11 minutis
... augem deferentibus ... distancia ... linea medii motus

[illegible]

Patet et [illegible]

Sed orbis epicicli [illegible]

Epicicli aut [illegible]

[illegible]

terminum ingreditur. Et ea in minori tempore debet pertransire et adire alium magis in minori si ad eundem terminum [illegible]

[illegible]

Circumvolvitur tamen epiciclus

Notandum circa [illegible] motus astrorum [illegible] equales calculatores supponunt [illegible] puncto [illegible]

[illegible]

Unde quia dicta dyameter [illegible]

[illegible]

Notandum adhuc [illegible] intelligentiam [illegible] meliorem que data [illegible]

[illegible]

[illegible]

Notandum declinationem et reflexionem [illegible] epicicli [illegible]

[illegible]

Quantum sit illud [illegible]

[illegible]

Quolibet die naturali [illegible]

[illegible]

Ex istis patet [illegible]

[illegible]

Ex hoc infertur [illegible]

[illegible]

velox a longitudine aut medietate eccentrici progrediendo hec ipsa linea augis medie accedit per totum ad lineam augis vere et se coniunget a centro corporis [illegible] usque dum epicicli ad oppositum augis eccentrici veniat ubi iterum fient unius penitus aux media et vera, et hic motus est maioris in epiciclo. Conformiter in reliqua medietate eccentrici intelligatur accessus [illegible] linee augis medie [illegible] in epiciclo [illegible]

[illegible]

Linea itaque medii motus [illegible]

[illegible]

Verus motus [illegible]

[illegible]

Equatio centri [illegible]

[illegible]

Maxima [illegible]

[illegible]

Argumentum lune medium [illegible]

[illegible]

Equatio argumenti [illegible]

[illegible]

Maxima vero [illegible]

[illegible]

Diversificantur autem [illegible]

[illegible]

[illegible]

Linea vero a centro mundi [illegible]

[illegible]

Equatio ar[gumenti] [illegible]

[illegible]

Superficies centri lune [illegible]

[illegible]

De tribus superioribus. Theorica trium superiorum. Istr[e] sicut precedentes in tres dividitur partes. In prima ponit

[illegible]

[illegible]

Quartum

[illegible]

Orbes autem

[illegible]

Sed orbis epicicli deferens

[illegible]

Motus autem epicicli deferentis

[illegible]

[illegible]

Notandum

[illegible]

Notandum

[illegible]

[illegible]

Necessario igitur [illegible]

[illegible]

Epiciclus vero dicitur [illegible]

[illegible]

Axis huius motus [illegible]

[illegible]

Habet autem epiciclus [illegible]

[illegible]

Aux et media [illegible]

[illegible]

Aux planete in secundo [illegible]

[illegible]

Linea medii motus

[illegible]

Linea veri motus epicicli

[illegible]

medii motus

[illegible]

Vera aux epicicli

[illegible]

Centrum medium

[illegible]

Equacio centri 30

[illegible]

Equacio centri corrupta

[illegible]

[illegible]

Argumentum

[illegible]

Equacio argumenti

[illegible]

Centrum vero argumenti equati

[illegible]

Accidit autem equacio

[illegible]

Equacio vel linea

[illegible]

Tabula

[illegible]

Equacio argumenti

[illegible]

Theorica Veneris

Theorica Veneris [illegible]

Ordo ad epiciclum

[illegible]

Iam primum Bavarorum solis illi **Sit autem** [illegible]

[illegible]

Sed trepidacio Ex eisdem causis [illegible]

[illegible] Alfonsii [illegible]

Circa mercurium sequitur

[illegible]

Habet orbes [illegible] **Mercurius**

[illegible]

Inter hos circulos [illegible]

[illegible]

De centro

[illegible]

[illegible]

In duo orbes autem [illegible]

[illegible]

Motum autem [illegible]

[illegible]

De orbe lune [illegible]

[illegible]

Lune orbis [illegible]

[illegible]

[illegible]

Pater ergo

[illegible]

Aux eius describitur

[illegible]

Ex hiis primo videtur

[illegible]

Secundo

[illegible]

Tercio necesse est

[illegible]

Quarto

[illegible]

Sexto

[illegible]

Quinto

[illegible]

[illegible]	Eccentricitatum		Semidiameter	Epiciclorum
	G	M	G	M
Saturni	3	27	6	30
Jovis	2	47	11	30
Martis	6	0	39	30
Veneris	1	17	43	10
Mercurii	3	0	22	30

Tota eccentricitas lune habet 12 20 quantitatem ponit Ptolemeus 17 summarie dictione undecima capitulo tercio et tantum de theorica Mercurii.

Tractatus secundus de passionibus planetarum

Iste tractatus secundus qui est De passionibus diversis planetarum [illegible]

[illegible]

Loca vera astri [illegible]

[illegible]

Diversitas aspectus astri [illegible]

[illegible]

Diversitas aspectus [illegible]

[illegible]

Diversitas quomodo invenitur [illegible]

[illegible]

Diameter solis [illegible]

[illegible]

Lune vero [illegible]

[illegible]

Diversitas [illegible]

[illegible]

Declinatio stelle [illegible]

[illegible]

Luna autem [illegible]

[illegible]

Directio aspectus [illegible]

[illegible]

Et altera ex solis. Dic ergo in motu que habet in latitudine [illegible]

[illegible]

Saturni — Caput — Venter — Cauda

Iouis — Caput — Venter — Cauda

Martis — Caput — Venter — Cauda

Veneris — Caput — Venter — Cauda

Mercurii — Caput — Venter — Cauda

Latitudine at aliam

[illegible]

Declinat de [illegible]

[illegible]

Sed Veneris et Mercurii

[illegible]

[illegible] motu octaue spere sequitur

[illegible]

Opinio ista cum iuxta modum suum manifestum quod relatio de eorum [illegible] ad [illegible] addiscere incipienti [illegible]
qualiter ymaginari [illegible] debeat motus octave spere ad intentionem tabularum domini Alfonsi [illegible]
[illegible] variis impugnantur [illegible]

Thebit vero duplicem [illegible] Thebit de motu octave spere [illegible] motum stellarum fixarum [illegible]

[illegible]

[illegible] Alfonsus [illegible] Thebit [illegible]

[illegible]

[illegible] Ptholomei [illegible]

[illegible]

Verbum [illegible]

[illegible]

[illegible] et depositione [illegible]
[illegible] de diebus creticis [illegible]

[illegible]

uel altis et infimis puro Quadruplicitate ... Item si stella una est in angulo altera uero cadens ab angulo ut quae facit super terram eleuatur super stellam sub terra ... at in qualibet figura si fortuna ... [illegible]

... Ptolomeus ... Albumazar libro ... de magnis coniunctionibus ... [illegible]

... LXIII VIII

[illegible] ... LXIIII LXV

[illegible]

67 [illegible]

68 [illegible]

69 [illegible]

70 [illegible]

71 [illegible]

72 [illegible] Vm Lxxii [illegible]

[illegible]

73 Vm Lxxiii de qualitate mortis nati [illegible]

[illegible]

[illegible] de violenta at morte [illegible]

[illegible]

74 Vm Lxxiiii in significatione [illegible]

[illegible]

75 Vm Lxxv in combustione nati [illegible]

[illegible]

76 Vm Lxxvi [illegible]

[illegible]

77 Vm Lxxvii Ptolomeus [illegible]

[illegible]

78 Vm Lxxviii [illegible]

[illegible]

79 Vm Lxxix [illegible]

Dominus [illegible] dominus [illegible] ab ascendente [illegible]
[illegible]
[illegible]
[illegible]

80 [illegible] lxxx [illegible]
[illegible]

81 [illegible] lxxxi [illegible]
[illegible]

82 [illegible] lxxxii [illegible]
[illegible]

83 [illegible] lxxxiii [illegible]
[illegible]

[illegible]

84 [illegible] lxxxiiii [illegible]
[illegible] pellet ab illo et repugnabit impedientem

85 [illegible] lxxxv [illegible]
[illegible]

86 [illegible] lxxxvi [illegible]
[illegible]

c male dispositi tunc fuit [illegible] [illegible] c quidam fuit sunt [illegible] tamen plures [illegible] [illegible] qui
[illegible] [illegible] [illegible] tunc [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] tamen [illegible] [illegible]
que [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] et [illegible] unde [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]
c [illegible] [illegible] male fuit dispositus tunc et [illegible] impedimenta [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]
[illegible] [illegible] [illegible] c [illegible] [illegible] et [illegible]

Cap. LXXXVIII de [illegible] [illegible] et hic [illegible] sunt [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] c de [illegible]
[illegible] et [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]
[illegible] et quarte domus [illegible] [illegible] et hec [illegible] [illegible]

90 Cap. LXXXIX de [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] de [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] et [illegible] [illegible]
[illegible] [illegible] tunc astrologus [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] et [illegible] ascendens [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] ascen
dens [illegible] [illegible] [illegible] de [illegible] [illegible] domus et [illegible] domus [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] ascen
[illegible] [illegible] ascendens [illegible] [illegible] [illegible] de [illegible] [illegible] c [illegible] [illegible] in [illegible] signo [illegible] [illegible] [illegible]
[illegible] [illegible] Et [illegible] in [illegible] tunc [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] in [illegible] [illegible] [illegible] de [illegible] [illegible]
[illegible] ad astrologum [illegible] de [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] c [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]
[illegible] [illegible] [illegible] domus [illegible] [illegible] sol [illegible] sup [illegible] [illegible] [illegible] sup [illegible] [illegible] sup album [illegible] sup
album [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] sup [illegible]
[illegible] [illegible] [illegible] [illegible] de [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]
[illegible] [illegible] longe vel breviter [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]
longe vel [illegible] ascendentibus [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] longe [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]
[illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] ascendentis [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] domus [illegible]
[illegible] [illegible] in [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]
[illegible] ascendentis [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]
[illegible] [illegible] [illegible] [illegible] c [illegible] [illegible] [illegible] c [illegible] ascendentis [illegible] [illegible] c [illegible] [illegible]
Significatores [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] luna [illegible] [illegible] [illegible] ascendentis [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]
[illegible] in ascendente et in loco luminarium et [illegible] [illegible] [illegible] idest nulli [illegible] et [illegible] [illegible]
[illegible] [illegible] alteri [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] et locis aliis [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]
[illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]

91 Cap. LXXXXI de [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] sup [illegible]
[illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] sol c [illegible] [illegible] [illegible] c [illegible]
[illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] in loco [illegible]
[illegible] et [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]
[illegible] [illegible] [illegible] [illegible] luna [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]
[illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]

92 Cap. LXXXXII de [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] sup [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]
[illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]
[illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] de [illegible] [illegible] et [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]
[illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]
[illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]
[illegible] et [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]
[illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]

Cap. LXXXXIII de [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]
[illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] in [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]
in [illegible] [illegible] de [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] et [illegible]
[illegible]

93 Cap. LXXXXIIII de [illegible] [illegible] in quo [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]
[illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] per locis [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] in loco [illegible]
[illegible] [illegible] [illegible] ascendentis [illegible] in [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]
[illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] in [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]
[illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] in ascendente in hora [illegible] [illegible]
[illegible] [illegible] [illegible] [illegible] et [illegible] in [illegible] domo [illegible] domibus [illegible] [illegible] et [illegible] [illegible]
[illegible] domus in [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] ascendens [illegible] Leo et sol habent [plures] fortitudines in gradu ascendentis

et pone quod sol sit in secunda domo que est domus [illegible] et [illegible] [illegible] igitur quod [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [sive] [illegible]
vel de aliquo [illegible] et si [illegible] [illegible] domo [illegible] quod [illegible] [illegible] aliquid de [illegible] [illegible] vel [illegible] et sic
de aliis domibus intelligas

95 Cap. LXXXXV [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] vel [illegible] [illegible] quod [illegible] ascendentis [illegible] [illegible] in prima
facie Arietis ascendit forma hominis nigri involuti in bysso albo Et ascendit in secunda facie forma mu
lieris sup qua sunt panni [illegible] et [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] et ascendit in pri
ma facie Tauri vir [illegible] et vir [illegible] et ascendit in secunda facie vir nudus in cuius manu est [illegible]
Et in tercia vir in cuius manu est serpens et sagitta et Ascendit in prima facie Geminorum vir in cuius manu est
virga et alter serviens et in secunda vir in cuius manu fistula et in alia [illegible] et in tercia vir querens arma
et ascendit in prima facie Leonis forma [illegible] et vir sup quem sunt panni [illegible] et in secunda ymago habens
elevatas manus et vir sup cuius caput est corona Et in tercia iuvenis in cuius manu est [illegible] et vir
vehementis tristicie et [illegible] faciei Et Ascendit in prima facie Virginis forma puelle bone et in secunda vir
niger sup quem sunt vestimenta [illegible] et vir habens [illegible] et in tercia mulier [illegible] alba et ascendit
in prima facie Libre forma viri [illegible] in cuius manu est fistula Et in secunda duo viri [illegible] [illegible] et inter
cia vir nudus in cuius manu est arcus et Ascendit in prima facie Scorpionis forma mulieris bone fa
ciei et [illegible] Et in secunda vir nudus et mulier nuda Et in tercia vir [illegible] sup [illegible] [illegible] Et ascen
dit in prima facie Sagittarii forma viri [illegible] [illegible] et in secunda mulier sup qua sunt panni Et in ter
cia vir coloris similis coloris auri Et ascendit in prima facie Capricorni forma mulieris et vir niger Et
in tercia due mulieres Et in secunda duo [illegible] et inter [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] et ascendit in prima fa
cie Aquarii forma viri et in secunda forma viri [illegible] longe barbe et in tercia vir [illegible] niger et Ascen
dit in prima facie Piscium vir sup quem sunt [illegible] [illegible] in secunda mulier bone faciei Et in ter
cia vir nudus

96 Cap. LXXXXVI in quibus [illegible] [illegible] [illegible] vel [illegible] eclipsis [illegible] [illegible] [illegible] Capitulo Ptolomei [illegible] [illegible]
c [illegible] et [illegible] [illegible] [illegible] de eclipsibus que [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]
[illegible] [illegible] [illegible] de [illegible] [illegible] [illegible] eclipsis [illegible] [illegible] [illegible] sup [illegible] [illegible] [illegible]
[illegible] eclipsis [illegible] [illegible] [illegible] vel malum [illegible] [illegible] eclipsis sol vel lune [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]
[illegible] eclipsis [illegible] [illegible] [illegible] Ptolomei [illegible] sunt [illegible] [illegible] c [illegible] in qua [illegible]
vel civitate accidet [illegible] [illegible] quod [illegible] eclipsis [illegible] c [illegible] [illegible] accidet [illegible] eclipsis et [illegible] [illegible]
vabit [illegible] c [illegible] in quibus rebus [illegible] [illegible] [illegible] in [illegible] [illegible] vel bonis vel [illegible] [illegible]
[illegible] [illegible] [illegible] sit [illegible] quod [illegible] [illegible] eclipsium si bonum vel malum Capitulum
in quibus terris et regionibus contingit effectus eclipsium Iuxta intencionem Ptolomei effectus
eclipsium transfunduntur in civitate [illegible] cum signo in quo est eclipsis [illegible] ascendens hora
[illegible] [illegible] [illegible] et [illegible] luminarium in eadem hora [illegible] [illegible] ascendens
[illegible] [illegible] [illegible] in [illegible] [illegible] nativitate que tunc [illegible] dominabitur ad [illegible] [illegible] hoc que regiones
et civitates subiacent alicui signo [illegible] c [Aries] Aries [illegible] [illegible] et regiones habet [illegible] Galliam
Germaniam Almaniam [illegible] superiorem Poloniam c minorem Poloniam [illegible] et c [illegible] [illegible] c [illegible]
Civitates eius sunt Cracovia cum tercia facie et prima tauri Verona Venecie [illegible] [illegible] [illegible]
eius aries fuit in medio celi [illegible] [illegible] Florencia [Taurus] Taurus [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]
Littora maris usque [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] usque Constantinopolim Poloniam minorem [illegible]
[illegible] [illegible] [illegible] c [illegible] [illegible] notabilis [illegible] Civitates que sunt Bononie [illegible] [illegible]
[illegible] et Poznanie Gemini habet Angliam Flandriam regiones Lombardorum Civitates eius sunt
[illegible] [illegible] [illegible] [Cancer] Cancer [illegible] Africam [illegible] [illegible] Burgundiam et [illegible]
[illegible] Littora maris vel c Prussia et [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] vel Pomerania [illegible] eius sunt Con
stantinopol Venecie [illegible] Leo habet [illegible] [illegible] [illegible] Italiam Apuliam [illegible]
magnam [illegible] usque [illegible] Bohemiam Civitates eius sunt Rome Cremone [illegible] [illegible]
[illegible] [illegible] Virgo habet terram [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]
[illegible] [illegible] [illegible] Albania nominatur et habet [illegible] in [illegible] Civitates eius sunt [illegible]

Item Papia et Corinthus. Libra habet Indiam et partem Ethiopie, Libiam, [illegible], Civitates eius sunt Normbergk [illegible]. Scorpius habet Barbariam, [illegible], Caldeorum. Civitates eius sunt [illegible] Valencie [illegible]. Sagittarius habet Hispaniam, [illegible], Hungariam, Dalmaciam, [illegible], Moraviam et [illegible] Bohemiam. Civitates eius sunt [illegible] Buda. Capricornus habet [illegible] Ethiopie et [illegible] polum post occidentem et septentrionem ut [illegible] Lithuaniam cum partibus adiacentibus. Civitates eius [illegible]. Aquarius habet daciam, Norwegiam, [illegible]. Pisces habent [illegible] et [illegible] septentrionis et habet [illegible] in terris [illegible] habet Portugaliam, Hiberniam, Normandiam et [illegible] Hispanie [illegible] Alexandriam. Unde dicit ptolomeus quod in quibus regionibus [illegible] in eis [illegible] que subiecte sunt significacioni [illegible] et [illegible] signo eclipsis [illegible] et [illegible] super [illegible] eclipsis. [illegible] ergo [illegible] quod effectus eclipsis [illegible] loca eclipsis [illegible] eclipsim [illegible]

Capitulum Secundum qualiter [illegible] effectus significati per Eclipsim et quando [illegible] Dicit [illegible] iuxta ptolomeum quod illud [illegible] debet [illegible] quia per tot annos durabit [illegible] eclipsis si eclipsis sit solaris vel per [illegible] mensis si eclipsis sit lunaris [illegible]. Dicit haly quia sol in anno et luna in mense [illegible]. [illegible] Secundo [illegible] eclipsis [illegible] ptolomeum quod si [illegible] fuerit in parte [illegible] et in haly in [illegible] horis inequalibus [illegible] in quo [illegible] et [illegible] haly [illegible] in quatuor mensibus [illegible] in ultimis [illegible] horis [illegible] fuerit eclipsis [illegible] quod si fuerit in occidentali parte orizontis [illegible] [illegible] Et [illegible] eclipsis [illegible] Dicit haly quod [illegible] in angulis et orientalibus [illegible] in [illegible] occidentalibus [illegible] in succedentibus [illegible]

Capitulum Tercium in quo [illegible] contingit effectus eclipsis. Hoc autem [illegible] dicit ptolomeus [illegible] qualitatibus et [illegible] et figuris seu similitudinibus que [illegible] sunt eclipses et in quibus [illegible] signis [illegible] stelle [illegible] que in signo eclipsis [illegible] eclipsis et [illegible] signum [illegible] [illegible] Et [illegible] ptolomeum [illegible] haly [illegible] Sagittarius [illegible] Taurus et [illegible] Pisces [illegible]

[illegible] in [illegible] non est [illegible] et ideo [illegible] Item si [illegible] in signis equinoctialibus ut V et [illegible] fuerit super [illegible] eclipsis [illegible] in signis [illegible] Et si fuerit in signis solsticialibus ut equinoctialibus [illegible] significacio [illegible] in statibus aeris et in [illegible] Et haly si fuerit [illegible] in Autumno [illegible] Capricornus in yeme, et sunt status aeris de calore frigore ventis ut [illegible] Dicit ptolomeus [illegible] significat [illegible] super statum aeris [illegible] et si fuerit in signis [illegible] arboribus [illegible] et si fuerit in signo solsticii [illegible] significacio [illegible] et si in signo solsticii [illegible] in animalibus [illegible] et dicit haly [illegible] fuerint in signo solsticii [illegible] Item dicit ptolomeus si fuerit in signis equinoctialibus [illegible] [illegible] Nam haly [illegible] [illegible] Item dicit ptolomeus [illegible] [illegible] si fuerit in loco qui sunt apti [illegible] hora eclipsis [illegible] Si autem eclipsis sit in [illegible] in [illegible] Et si in medio [illegible] fuerit super [illegible] et in [illegible] in [illegible] et in [illegible] et in mortuis

Capitulum Quartum qualiter [illegible] per eclipsim sint bona sive mala. Hec [illegible] ptolomeum et haly [illegible] natura dominorum planetarum ut stellarum [illegible] sunt [illegible] ad [illegible] Et [illegible] haly [illegible] Et [illegible] Albumazar in libro [illegible] ad [illegible] eclipsis [illegible] Et [illegible] Et [illegible] si fuerit [illegible] eclipsis [illegible] eclipsis. Et si fuerit [illegible] eclipsis [illegible] Et si fuerit [illegible] ptolomeus [illegible] signum significat [illegible] Et si fuerit [illegible] eclipsis [illegible]

97 [illegible]

151

[illegible]

53

